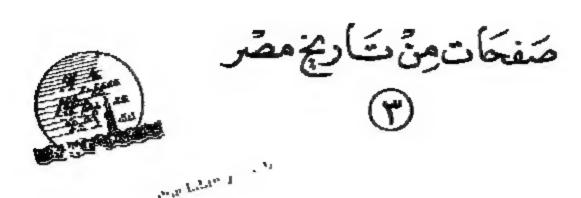




J. J.

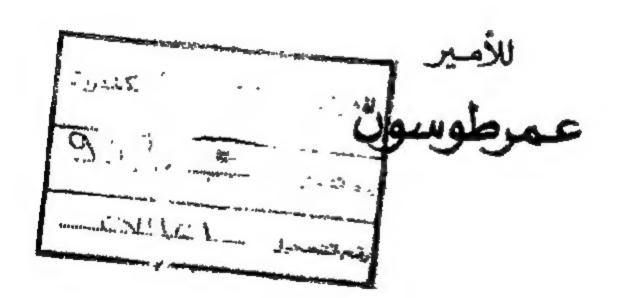
مَهِ فَحَةُ مِنْ تَابِخُ مُصِرٌ في عهد محمد على الحيش الم صرى البحري الحيش الم صرى البحري حقوق لطبع محفوظ لمكت بته مذبولي الطبع محفوظ لمكت بته مذبولي الطبع المساحة المثانية

الناشسر محقبة محبولى ميدان طلعت حرب بالناهرة -ج مع تليفون ٧٥٦٤٢١



TO GI-ISUIXULA

صَفحة من تاریخ مصر قائده علی فی عهد محمد علی المحری البحری البحر



مَكُتَّبَ مُعُرِّعُولِي العَثَاحِثَةِ

المُلِيدِ اللَّهِ الْحَالِيدُ اللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ

وسنعود في فرصة قريبة ان شاء الله فنخرج كتابا جديدا خاصا بالجيش البرى دون البحرى وعاما في عهود ولاة مصر منذ عهد محمد على الى سنة ١٨٨٢ م من عهد الحديوى توفيق ان أفسح الله لنا في رقعة العمر بفضله وكرمه . وذلك لكفاية ماكتب في كتابنا هذا عن البحرية ، ولأنها بعد أن كانت تعد في عهد محمد على في الدرجة الثانية من بحريات الأمم ، اعتراها الشلل في عهد خلفائه ، ثم انتمشت قليلا في عهد الحديو اسماعيل ثم عراها الأفول التام فلم تقم لها بعد ذلك قائمة كما أثبت ذلك رجال الحربية والبحرية العظام سنة ١٨٨٠ م في مذكراتهم السرية التي كتبوها في هذا الشأن ، وفيها بلي شطر من احسدى هذه المذكرات ورد يكتاب و حقائق الأخيسار ، احسدى هذه المذكرات ورد يكتاب و حقائق الأخيسار ، احسدى هذه المذكرات ورد يكتاب و حقائق الأخيسار ،

و قد كانت لنا في عهد ساكن الجنان محسد على باشا محرية عظيمة ، وصلت الى درجة قربت بها مصر أن تعد مر الدول البحرية ذات الدرجة الثانية ، فكانت الترسانة الوجودة الآن عرفاً اسكندرية صالحة لأن تبني في زمن واحسد ثلاث مراكب من ذات البطاريتين أى من نوع القباق ، وذلك من حسن تقــدم فرقة الصنايعية العسكرية التي كانت تشكلت تحت مراقبة مهندسين مصريين حائزين جليل هذا الفن (الذي كان عددها يفوق الأربعة آلاف) الى درجة اعتبرها لها مهندسو ترسانات أوربا من الطبقة الأولى وحتى ورد عنهسا جمـــلة مدائح طويلة في التواريخ الاورباوية . على أنه بعد هـــذه الدرجة الرفيمة والشأن العظيم ، وبعد أن وصل عدد المراكب الحربية الى ما فوق الأربعة وستين مركباً ، خلاف السفن النقالة طرأت عليهـــا الطوارى، فصارت في حالة الاندراس والامبمحلال ، ولم يبق منها في الترسانة سوى أسمانها في الدفار ثم حصل تغيير كلى في هيئسة السفن فتبعل الشراع بالبخار وتدرعت جوانب السفن بالحديد ، وصار مشترى بعض سفن تجارية إلا أنه لطول مــــدة الاستعال حصل بها وبقزاناتها عدة تخريبات ، ولمكن للأسف ما كان عكن تسيرها وتصليحها بالترسانة لآن الفاريقات المصرية كانت من الطراز القديم على حين ان أمثالها في الترسانات الاورباوية سارت في ميدان

الاختراع والتحسين شوطا بعيدا ، وتقدمت في طريق الابتداع والتقدم أمسدا مديدا ، فصارت الفاريقة التي كانت تشتفل بخسمائة نفر تشتغل بالبخار بثلاثين فقط مع السهولة والسرعة ، وزيادة على ذلك عدم وجود صنايسة عصر للتشغيل ، فسكل ذلك كان باعثا على عـــدم اصلاح أي خلـل في قزان أي مركب فكانت تنزك وتعتبر غير صالحة تم تباع ، وهكذا خسرت مصر جملة مراكب حربية كان يمكن اصلاحها بمبالغ قليسلة ، وذلك لو انبت المقرر في جميع البحريات وهــو ان قزانات المركب البخاري يلزم تنييرها كل ست سنوات ، ولو جسارت الدول الآجنبيــة في ادخـال التحسينات والاختراعات بالترسانة خطوة مخطوة ، وجعلت الصنايسية من الجهادية بدلا عن اللحجية التي تبلغ يومية النجار منهم مثلا زيادة عن أربعين قرشا أي نحو ماهية خسة عشر جهاديا ، الأمر الذي لو كان حصل لما كان تكاف كل من قروبت الصاءقة وقروبت لطيف نحــــو ماثة وأربعين ألف ليره سوى تمن الأسلحة ، مع أنه عمكن مشترى مثل أحدهما من الخارج بمبلغ لا يُريد عن أربعين ألف ليره بكافة أسلحته وآلاته . وليس هذا فقط هو الخلل فأن الادارة البحرية والتعلمات الحربيسة بها ليست على أساس لأتها مكتفيسة بالقوانين والتعلمات القدعة التي صارت بلا شك محكم الحسسال م ورتبت لهـــا نظامات حديثة موافقة وملاعة لأنواع المدرعات

السنجدة والاختراعات المبتدعة وأما عندنا فالقديم على قدمه و السنجدة النهاية المحزنة التي وصلت اليها مجربتنا بعد عزها ومجدها حملتني بصفتي وطني وبصفتي مجسسري في آن واحد أن أقدم هذه المذكرة . . . الح . ، الح . ، الح

أمر محي ترتى البحــرية

هذا هو ما ورد فی صدر هذه المذكرة بنصه .

وقد جمنا في كتابنا هذا خلاصة ما قاله المؤلفون عن الجيش المصرى البرى والبحرى في عهد محمد على وهم أولئك الذين شاهدوا أعماله ورأوها رأى المين ودونوها . وكل ما لاحظناه على أولئك الكتاب أنهم قد يتأثرون بالنعرة القومية وتقسلط عليهم العصبية الجنسية فينقادون البها في بعض ما يكتبون وليس في ذلك ضرر كبير اذا عرف . وقد ذكرنا ما كتبوه في ههذا الشأن وعزوناه اليهم فعليهم العهدة فيا نقلناه عنهم .

والآن وقد نحققت بعض أمانى مصر فدبت الحياة فى جيشها وهى جادة فى استكماله واحلاله المكان اللائق به وظهر من اقبال المصريين على الجندية والرغبة فيها والاندماج فى سلكها ما لا مزيد عليه ، وسينتشر هذا الروح الطيب فى هذه الأمة

الفتية الناهضة فيقضى على روح التذمر الذي كان متفشيا فيها قضاء مبرما ومحل محمله الارتباح والابهاج والتقدم الى فداء الوطن بقلوب فرحة وصدور منشرحة ، محق لتا أن نأمل أن يمكون نشر هذا الحكتاب على أبناء أمتنا المسرزة في هذا الأوان ، وقد بدا عليها آثار هذه الهضة العظيمة المباركة عاملا من أحسن عوامل التشجيع على الجندية ، وحافزا لهم على التطوع في صفوف جيشهم المجيد الذي يذب عن ييضة الوطن ويذود عن حياضه ، وقد أسمينا هذا الكتاب و صفحة من تاريخ مصر في عهد محمد على ، والله نسأل أن يوفقنا جيما الى ما فيه رفعة هذه الديار وعلو شأنها م

عمر لموسود

الجش المحى البي والبحي





محمد على باشا



ابراهيم باشا سر عسكر الجيوش المصرية



التكوين الأول للجيش النظامي المصري ف عهــد محــد على

قال مانجيز : أدرك محمد على باشا بجرد ما تسلم زمام حكومة مصر أنه لا بد من إدخال النظام الحديث في القــــّرة العسكرية البرية والبحرية لكل حكومة تريد أن تكون مقاليد البلاد في قبضــة يدها حتى لتمكن من إدارة شؤونها على محور النظام وتعمل على حفظ حوزتها من الغارات الخارجية . ولعل الذي لفت نظـره الى ما في النظام العسـكرى الحـديث من التفوق ما شاهده بنفســه من انكسار الجيوش العثمانية التي كانت تحت قيادة الصدر الأعظم مصطنى باشا فى واقعة أبو قير أمام الجيش الفرنسي بقيادة بونابرت لذلك لم يلبث أن طلب من فرنسا معلما عسكريا لجيش ينشئه على النظم الحديثة فانتخبت له الكولونيل سيف الذي أسلم وعرف فيا بعد باسم سليان باشا وكان وصوله الى مصر سنة ١٨١٩ م وفي السنة التالية وجهه محمد على مع خمسهائة من مماليكه الى أسوان ليدرّبهم هناك على الطريقة الحديثة في استعال الأسلحة والنظام العسكرى فاضبطر عظاء مصر أن

يحذوا حذو الوالى ويرسلوا بماليكهم اليــه ليدربهم أيضا فأصبح عدد الموفدين للتدرّب على يديه فى أسوان ألفا .

وهؤلاء كان من المنتظر أن يكونوا نواة الجيش النظاى في مصر وإن كان من الصعوبة بمكان عظيم تدرّبهم على ذلك النظام . وإنما جعلت أسوان المركز العام للتعليم الجديد واختيرت لهذه المهمة لخلقها من الملاهى التي تشغل الشباب وبعدها عن الأنظار المتجهة الى عمل الوالى فيتفرّغ هـؤلاء الذين وضع المستقبل بين أيديهم المهمة التي وجهوا اليها وتكون هذه التجربة السرية بمنجاة من شمائة الأعداء اذا هي أخفقت .

لذلك شيد هناك أربع تكات كبرة لتكون مأوى لهـؤلاء التلاميذ ومدرسة يتلقون فيها مبادئ العسكرية الجديدة في آن واحد ، وبجرد ما تكونت هـذه النشأة العسكرية اتجهت أنظار الوالى الى تأليف الجيش النظامي وكان كلما فكر أن يكون هـذا الجيش من الأتراك أو الأرتؤود اعترض له ما صدر من هؤلاء من الثورة ضد النظام العسكري مرارا فرأى أن يؤلف الجيش من الثورة ضد النظام العسكري مرارا فرأى أن يؤلف الجيش الجديد من جنس آخر غير أنه بني مترددا في تعيين هذا الجنس وكان يرى اختيار المصريين لهـذا الأمم مخاطرة كبرة فعمد الى الوسيلة الأخيرة التي لم يكن أمامه غيرها ألا وهي تأليف الجيش الوسيلة الأخيرة التي لم يكن أمامه غيرها ألا وهي تأليف الجيش



ضابط من المشاة



من أهل السودان فجلب منهم ثلاثين ألفا الى منفلوط الواقعة في صمعيد مصر على الشاطئ الأيسر للنيسل وفي الوقت الذي وصلوا فيه اليها غادر الماليك المدرّبون بأسوان همذه المدينة الى منفلوط أيضا ومع ما بذله الباشا من همذه الجهود العظيمة لم نترّج همذه التجارب كلها بالنجاح التام فقد فشا الموتان في السودانيين فهلك الألوف منهم لعدم ملاءمة البيئة لهم من جهة وضعفهم عن تحل مشاق الخدمة العسكرية من جهة أحرى .

غير أن هذا الإخفاق لم يكن ليرجع محدا عليا عن عزيمته بل ازدادت هذه العزيمة رسوخا في نفسه وساول مرة أخرى إخواج هذا الجيش المنظم الذي رأى أنه في أشد الحاجة اليه الى حيز الوجود فعمد الى المخاطرة التي كان يتهيبها من قبسل وأنف لل بجسارة الفكرة التي كانت تخامره ولا يجرؤ عليها فأصدر أمره بجع أنفار الجيش الجليد من المصريين ولحتين هؤلاء عدوا هسذا الأمر خطبا جللا فنارت خواطرهم لمجرد سماعه وتمردوا بعض التمرد إلا أن تمردهم قمع قبل استفحاله ولم تمر عليهم مدة طويلة حتى مالوا الى المعيشة العسكرية لما لقوا فيها من رغد في المأكل وجمال في الملبس لم يكونا في حسبانهم من قبل وانتهى بهم الأمر الى أن يعتادوا الخدمة العسكرية التي

لم يمارسوها قط ، وفي يتاير مسنة ١٨٢٣ م تم تكوين مستة الايات وأصبح الماليك الذين تدرّبوا في أسوان على النظام ضباطا لهذه الألايات الستة الأولى ومرت سنة ١٨٢٣ م كلها وجزء من سنة ١٨٢٤ م لغاية شهر يونيه في إتمام تعليم تلك الآلايات وعلى أثر ذلك أمروا بالنزول الى القاهرة فأرسل محمد على الألاى الأول الى بلاد العرب والشانى الى سنار والأربعة الأنحر الى مورة من بلاد اليونان بقيادة ابنه ابراهيم باشا ،

هم نتابع تشكيل الجيش الجديد ولما اكتسب بعض النظام استدعى له من فرنسا الجنرال بوير والكولونيل جودين وغيرهما من الضباط العظام فتسابق الجميع الى بذل آخر ماعندهم من جهد ومعرفة لهذا العمل الجليل .

⁽۱) في هذه القطعة المترجة من تاريخ ما يجين ملاحظان في موضين : (الأولى) ما يفهم منها من أن عندا عليها طلب من فرنسا معلما عسسكر يا اللح ، فانتثبت له الكولونيل ميف الى آثره ، فان المعروف أن الكولونيل سيف جاه بنفسه الى مصر ملتمسا خدمة محد على وسعه كتاب توصية من الكونت دى سيجورا ، و(الثانية) ما يسبق الى وهم القارئ بسسد قراسها من أن الألايات السنة الأولى التي تم فكو ينها في يشاير سنة ١٨٢٣ م كانت من مجنساى المصريين والحقيقة أنها كانت من السودانيين الذين فشا فيسم الموتان فقلم لحمد على أنهم عير صالحين الخدمة المسكرية قسمه بعد ذاك الى تجنيد المصريين ، وسترى ذاك واضحا فها ترجعاه عرب كاوت بك وهذا ما دعانا الى ترجعة هسذا الموضوع ممة أثرى من تاريخ كلوت وأيضا لما وجدناه قيه من قريادة الايضاح والبسط ،

وقال المارشال مارمون في ذلك :

أدرك سيف (سليان باشا) منذ بدأ تكوين الجيش المصرى أن هذه البداءة ستكلل بالنجاح ويظهر أنه فكر طويلا قبل البدء في الطريقة التي يجب أن يسير عليها فقد وجد في نواة الجيش الذي أريد تكوينه في مصر مزايا جمة حيث كانت هده النواة كنيبة مؤلفة من نحو أربعائة مملوك لحمد على تملؤهم روح النشاط والذكاء ولا كانت القوة طبعا غريزيا فيهم فانها اذا زودت بالذكاء والكفاءة أصبحت قوة لا تقهر ، والعقبة التي كانت في طريق سيف انما هي إخضاع نفوس هؤلاء الماليك وتعليمهم وتهذيب أخلاقهم .

وقد أرسلت هـــذه الكنيبة الى أسوان وعزلت هناك لتكون بعيــدة عن الدسائس التي كان يمكن أن تضلها فابتـــدأ سيف

⁽۱) كان اسم هذا الممارشال دوق دى راجوز وكان أحد تؤاد الحلة القرنسية التى استولت على القطر المسرى نحت قيادة بونا برت رمين قائدا الاسكندرية والبحيرة فبنى حسنى كوم الناظروة وكوم الدكة رسمى الأول حصن كافار بلى باسم البغرال كافار بلى قائد فرقة مهندسى قلك الحلة الذى قتسل فى حصار عكاء والثانى حصن كرين باسم الكولوئيل كرين من قسم المهندسيين المذكور الذى قتسل فى واقعة أبى فير بين الجيش الغرنسي والمثانى ودنن فى هذا الحصن ما أما مارمون هذا فكان محبويا جدا لبونا برت وترق الى رتبة مارشال ولكته فى النهاية خان بونا برت ولم ينفع بهذه الخيافة التى كان ينفل أنها ستنفعه عند الحكومة التى طفت حكومة بونا برت بخوزى منها بالهارد و بعد أن افقضت هذه الموادث ساح مارمون فى بلاد الشرق و زار مصر في أيام محد على سنة ١٨٤٤م من قاكم وقادة وطلب منه أن يستعرض الجوش البرية والبحرية و بكتب ملموظاته عليا وقد كتب وصف سياحته المذكورة وهذه النبذة منقولة منها و

يعمل على اكتساب محبتهم ووصل الى غرضه فى زمن يســــير لأنه كان رجلا خفيف الحركة تشبطا نبيها ماهرا في الفروسية وركوب الخيـــل فاختلط بهـــم في رياضتهم وأوقات فراغهــم والمعروف في عوائد الماليك أنهم يقضون جل حياتهم في الألعاب والحركات الحربية فلما مهر سيف في هذه الألعاب أيضا تمكن من نفومهم ومهل عليه قيادهم فجعلهم شغفين بالتمرينات الأوربية حتى أصبح كل منهم لا يحب أن يرى نفسه متأخرا عن رفاقه فتم التعليم والتعلم بواسطة اللعب ولكن عند ما تجاوز التعليم حدّ استعال الأسلحة نقص الراغبون فيمه منهم وابتدءوا يتضايقون لسكونهـــم وعدم تحرّكهم وبدا منهــم في غالب الأحيان تذمر انقلب فيما بعد الى تهديد بالثورة حتى أنهم في ذات يوم شرعوا في التآمر ضدّ حياة سيف وبعد البحث عن المتآمرين أظهر كرم نفسه وثبت لديهم أنه ماكان يخشى الموت وبسلوكه هذا انتهى الأمر بمحبتهم له وإعجابهم بشجاعتـــه وبهذه الطريقة سار التعليم في طريقــــه وتكوّنت من هؤلاء المــاليك أورطة كانت نموذجا للهيئة النظامية الجديدة في الجيش المصرى ثم انتظم في سلكه الفلاحون المصريون . وكانت وظائف الضباط مقصورة على الأتراك والماليك لأن الباشا لم يكن يريد أن يجعل نفسه في متناول يد الشعب المصرى ولكن لما توطدت سلطته أدخل المصريين في وظائف الضباط الصغيرة (صف ضباط) فأظهر هؤلاء الصف الضباط ذكاء فائق الحد وتشاطا عظيا حتى إن الضباط الذين انتخبوا من بينهم صاروا بعد وقت يسير أحسن وأفضل من الأتراك والآن ليس أمامهم أي عائق يمنعهم عن التقدم وإشغال الوظائف العليا وكان في هذه الخطة المثلى الحكمة والمهارة والدهاء والتبصر والمهم

سلیمان باش الفرنساوی واد منة ۱۷۸۸م و توفی سنة ۱۸۲۰م

ولد في ١٧ مايو سنة ١٧٨٨ م . على سفينة والده آحد رجال الملاحة وأصحاب السفن في نهر الجارون ومن أهل مدينة ليون . ولما ترعرع دخل في مهنة الملاحة سنة . ١٨٢ م . باحدى السفن الحربيسة في طولون وهو في الشانية عشرة من عمره ، ثم انتظم في سلك المدفعية البحرية واشترك في الحرب التي وقعت بين الأساطيل المنحدة لدولتي فرنسا واسبانيا والأسطول الانجليزى وهي الواقعة البحرية المشهورة بواقعمة الطرف الأغر فلفت الأنظار اليه ورؤى فيه من ذلك الحين الاستعداد الحربي وأصيب في هذه الواقعة بجرح كان علامة الشرف الأولى له . ولكنه لما طبع عليه من الشهامة قابل ظلم رئيسه وضربه إياه على أثر سوء تفاهم بالمثل ولم يمكنه ضبط نفسه وتحمل هذه الاهانة من رئيسه فحوكم أمام مجلس عسكرى وحكم عليه بالاعدام ولكن العناية أدركته بسعى الحكونت دى سيجورا فاكتفى بطرده من الجندية البحرية .



سليمان باشا الفرنساوى

	•		
		-	

وفى سنة ١٨٠٧ م ، التحق بالحدمة بالجيش الفرنسي الذي كان فى ايطاليا وارتقى بجده واجتهاده من جندى بسيط فى هذا الجيش الى رتبة ملازم ثان فى سنة ١٨١٣ م ، وعرفه نابليون العظيم بحا أبداه فى حروبه من الشجاعة والاقدام ولكنه عرف ما فيه أيضا من الحدة والغطرسة فدعاه ليقلده وساما وفى الوقت نفسه أراد تعنيفه فلما وقف أمامه بادره نابليون بقوله : هل أنت سيف الذي طالما حدّثوني عن شراسته ؟ فأجابه قائلا اذا لم يكن موجب لدعوتي إلا لاسمع هذا الكلام من جلالتكم فاني أعود الى فرقتي ، هم أعطى ظهره للا مبراطور وامتطى جواده ورجع الى فرقتي ، هم أعطى ظهره للا مبراطور وامتطى جواده ورجع الى مكانه الاول من صفوف الجيش ، ولكن هذا الحادث أعقبه ترقيته الى ملازم حامل لعلم الألاى الرابع عشر من رماة الفرسان ،

ثم وقع أسيرا في أيدى النمساويين ولما خرج من الأسر النم الى جيش نابليون مرة أخرى واشترك في الحروب التي أثارها ضد الروسيا وناله نصيب من متاعبها الهائلة فرق بعد انتهائها الى رتبة كولونيل ولما أفل نجم نابليون بعد تلك الحرب عرج لأنترجم له من الجندية واشتغل بالتجارة ولكنه لم يفلح فيها فالنمس العيش ثانيا من المهنة التي أعدته الطبيعة لها وسمع عشروعات محمد على فسعى للالتحاق بخدمته وجاء الى مصر ومعه

كتاب توصية مر الكونت دى سيجورا فدخل في خدمتـــه سنة ١٨١٩ م . وأرسله الى السودان للبحث عن الفحم الحجرى في أنحاله ولكنه رجع بدون أن يوفق الى العثور على شيء منه هناك وكانت فكرة تنظيم الجيش قد تملكت نفس محمد على فكاشفه بها فقابل ذلك بتشجيع محمد على عليها فعهد اليه تكوين الجيش النظامي بمصر وأرسله الى أسوان وبعث اليـه بماليكه ومماليك كبار رجال حكومته ليعلمهم بها ، فقام بهمله المهمة خير قيام وتغلب على ما قام فى وجهه من العقبات فتخرّج هؤلاء الماليك على يديه ضباطا في مدى ثلاث سنوات وجمع له محمد على من السودانيين ثلاثين ألفا فكون منهم سنة ألايات ودربهم على النظام الجديد بمعاونة ضباط المسأليك الذين تخرّجوا على يديه . هم اعتنق الاسلام واشتهر باسم سليمان بك الفرنساوي وأرسله محمد على مع ابنــه ابراهيم باشا في حرب المورة فأظهر في هـــذه الحرب بسالة وإخلاصا جعلاله أرفع مكانة فى نفس ابراهيم .

ثم انقضت حرب مورة بتدخل الدول الأوروبية وأساطيلها البحرية التي باغتت الأساطيل المصرية والتركية وأحرقتها وهي تحاصر ميناء ناوارين وعلى أثر ذلك رجعت الجنود المصرية ورجع معها المُتَرَجَمُ له ومعه فتاة يونانية اختارها من السبايا اليونانيات

اللائى وقعن فى قبضة الجيش المصرى ثم اقترن بها ورزق منها بأولاده وهم اسكندر بك الذى لم يعمر طويلا و بنتان اقترن باحداهما شريف بك الذى أصبح فيا بعد المشير شريف باشا الفرنساوى ورزق منها بذريته الذين كان من بينهم حرم عبد الرحيم باشا صبرى والد جلالة ملكة مصر نازلى فؤاد واقترنت الأخرى بمراد حلمى بك الذى أصبح فيا بعد مراد حلمى باشا أحد الوزراء المصريين ورئيس المحكمة المختلطة .

ولما عاد المترجم له الى مصر من حرب المورة تفرّغ لاعادة تنظيم الجيش المصرى من صميم المصريين ووثق به محمد على وابراهيم باشا فأمداه بمعاوتهما وركا اليه في هذه المهمة العظيمة حتى تمكن من جعل مصر ذات جيش قوى مدرّب على أحدث الأساليب العصرية فكافأه محمد على على ذلك برتبة اللواء، وكانت همة محمد على في أثناء ذلك متجهة أيضا الى البحرية المصرية التي لم تقصر عن بلوغها مثل هذا الشأو بما بذله معلمها القدير بيسون بك وما أسسه مهندسها الخطسير دى سريزى في ميناء الاسكندرية من المنشئات البحرية ، ثم جاءت الحوادث التي أفضت الى حرب الشام سنة ١٨٣١ م ، فحردت مصر عليها الجيوش البرية والبحرية وأسندت القيادة العليا فيها الى ابراهيم باشا الجيوش البرية والبحرية وأسندت القيادة العليا فيها الى ابراهيم باشا

فكان المترجم له فيها قائدًا للدفعية وفتح الجيش المصرى مدينة عكاء الحصينة وأسر حاكمها عبد الله باشا وأرسله الى الاسكندرية .

فم توغل ابراهيم في داخلية البلاد السورية وافتتحها وتطوّرت هذه الحرب تطورا عظها وكان النصر فيها معقودا بلواء المصريين ومنيت الجيوش العثمانية فيها بالهزيمة تلو الهزيمة حتى أصسبح الجيش المصرى على أبواب الآستانة وكانب للترجم له في هذا النصر المبين الحظ الأوفر خصوصا بعد أن رقى الى رئيس أركان وضربت أساطيلها سواحل الشام وأنزلت انجلترا جنودها بها وتوجه جزء من الأسطول الانجليزي الى الاسكندرية وتهدّد محمدا عليا فأوقف الجيش المصرى عن الزحف الى الآستانة وقضت السياسة الأوروبية بعد ذلك بانسحابه من سوريا بعد أن أقام فيها تسم سنوات وشبت الفتن والثورات حوله قبل انسحابه من هذه البلاد فأخمدها ووضع المترجم له خطة الانسحاب للجيش المصرى فعاد التؤار الى مناوشته وهو منسحب ومع ذلك فقد تمكن من الجلاء عن سوريا ودخل القاهرة دون أن يفقد مدفعا واحدا فكافأه محمد على على ذلك برتبة ميرميران . وظل بعد ذلك فى رآسة أركان حرب الجيش المصرى متمتعا بثقة محمد على ورعايته وثقة ولده سر عسكر الجيوش المصرية فارتفعت منزلته وعظمت ثروته .

وفى سنة ١٨٤٩ م . كان فى معية ابراهيم باشا فى زيارته لفرنسا فشاهد الحفاوة العظيمة التى أعدها له لويس فليب ملك فرنسا وحضر مناورات الجيش الفرنسى الحكبرى وقابل عظاء القواد ورجال الحرب وأنعم عليه الملك بوسام جوقة الشرف ثم انتهز هذه الفرصة وزار مدينة ليون مسقط رأسه وزار فيها شقيقته وأقار به وأصدقاءه الأقدمين ثم عاد الى مصر وقدم الى محمد على تقريرا ضمنه مشاهداته وما استجد فى نظام الجندية الفرنسية .

ولم يزل متمتعا بثقة محمد على وثقة ولده السر عسكر حتى توفيا وتولى الأمر عباس الأول فعهد اليه سر عسكرية الجيش وقيادته العامة وكان لديه كما كان لدى سلفيه ثم كان لدى سعيد عند توليه الأريكة المصرية كذلك الى أن توفى فى عهده فى الما مارس سنة ١٨٦٠م.

وقد أقيم له تمثال بالقاهرة في الميدان المعروف باسمه فيها في عهد الخديوي اسماعيل .

بعــد التڪوين الأول للجيش

وقال مارمون فی موضع آخر مرے کتاب سیاحته فی مصر والشــــرق :

إن أوّل شيء عزمت على زيارته هو القلعة وهي على مرتفع من الأرض يشرف على القاهرة ولقد سبق لنا احتلالها واستخدامها للقبض على ناصية هذه المدينة وقمع الثورة الكبرى التي قامت فيها ضدّنا سنة ١٨٠٠م ، وهي الآن غيرها في ذلك الحين فقد اهتم باصلاحها محمد على ويحيط بها سوران متوازيان منفصلان عن بعضهما وفي الفراغ الذي يفصلهما حصر محمد على الحرب بينهما كانت حرب حياة أو موت قلو لم يكسر شكيمتهم الحرب بينهما كانت حرب حياة أو موت قلو لم يكسر شكيمتهم بهذه الواقعة لبطشوا به وأهلكوه .

وقد رأيت السور الذي وثب من فوقه أحد المماليك ممتطيا جواده من علق ثلاثين قدما فقتل الحصان ونجا هو بحياته هربا .

ولما كانت القلعة يشرف عليها جبل المقطم الذى هو آخر سلسلة جبال العرب فقد شيد الباشا فى قمته حصنا على الطراز التركى ولكنه مبنى باعتناء كبير يمكّنه من المقاومة ويجعله منيعا على كل من يحاول الاستيلاء عليه . وهذا الحصن مربع الشكل ضيق النطاق يحيط به سياج من الحجارة وفى وسطه برج، والبرج والحصن مسلحان بالمدافع وانما شيد محمد على همذا الحصن ليكون الحبل فى قبضة يده ولا تكون القلعة مهددة به .

وتحتوى القلعة على عدد عظيم من المبانى فنى الجدزء الأعلى منها يوجد قصر الباشا ومكاتب الادارة والثكنات العسكرية والمسجد الذى شرع فى تشييده وعزم أن يزينه بالمرمر الأبيض الذى كشف عنه فى سلسلة جبال العرب وهو من نوع صلب جدا يصقل صقلا حسنا وقد انتفع محمد على بمناجمه وسيتخذ منها عمد المسجد المذكور المنسق تنسيقا هندسيا جميلا والمتسع جدا والذى ستكون له شهرة فائقة ،

وفى الفضاء الذى بين سورى القلعة كثير من المبانى المهمة مشل مصنع عمل الأسلحة البالغ غاية الكال ، والمسبك الذى يؤدى جميع ما يلزم المدفعية ويقدّم للبحرية جميع الأدوات المصنوعة من النحاس ، ومصنع ألواح النحاس التي تدرع بها

⁽١) تسى المامة هذا الحصن قلمة نابليون وهو كما ترى من بناء محمد على وقد قامت أخيراً شجة حول معرفة حقيقة من بناه - وفي هذا الهيان ما يكشف النطاء عن هذه الحقيقة ولا يدّع مجالا الرب في أن بانيه عمد على . وقد أثبت ذلك أيضا الأستاذ محمد عبد الجواد الأحميني ووضع مؤلفا صرد فيه الأدلة التاريخية التي تؤيد نسجه الى محمد على لا الى نابليون .

السنن البحرية . وهـ أما المصنع مشـ يد فى بناء قائم بنفسه وهو فى غاية النظام وتدار حركته بواسطة آلة بخارية قوتها عشرون حصانا .

وتبعد عن ذلك مخازن الجيش ومصانعها التي تصنع فيها السروج واللجم والجلال (الطقوم) وكنائن الذخيرة (الجربنديات) والجلود المدبوغة وحقائب العساكر الح

ومما يستحق الثناء مصنع الأسلحة الخفيفة وهو يصنع أسلحة في غاية الاتقان ، ويوجد في القطر ثلاثة مصانع من هدا النوع ، وقد زرت مصنع القلعة وتأملت ما يصنع فيه بعناية فوجدته يحاكي ما يصنع في معاملنا من حيث الاتقان والطراز الفرنسي وتنخذ فيه جميع الاحتياطات التي ننخذها للتحقق من نوع الأسلحة وجودتها ، وقد أدخلت فيه نفس تقسيات العمل ونفس المراقبة وكل ما يصنع فيه أجرته على القطعة ، فهو بالاختصار مصنع محم جيد المصنوعات مدار بطريقة اقتصادية كأحسن المصانع في فرنسا ،

وأدهم بك قائد المدفعية رئيس كل هـ الم المصانع والمؤسس لها وهو تركى مولود في تركية أوربا اتصل بخدمة الباشا منذ عدّة



ادم باشا



سنين وبقوة إرادته تعلم اللغة الفرنسية بغير معلم وأصبح يتكلم بها جيدا وله معرفة تامة بالرياضيات وعلم المدفعية وهو فى نظرى يعادل أقدر ضباط هلذا الفن وأعظم رؤساء إدارات المهمات فهو من أعظم رجال الادارة الذين رأيتهم وانتخاب محمد على لهذا الرجل مساعدا له مما يدل على ذكائه وحسن حظه معا .

ويوجد مصنع آخر للا سلحة مشيد على بضع خطوات من القلعة يدار برآسة ضابط إيطالى ويشرف عليه أدهم بك وأما المصنع الثالث للا سلحة فخارج القاهرة وتصنع هذه المصانع الثلاثة سنويا سنا وثلاثين ألف بندقية وما يحتاج اليه الجيش من السلاح الأبيض والطبنجات .

وقد حفرت مغاثر فى جبل المقطم جعلت مخازن للبارود والمفرقعات والاحتياطات التى اتخلت لتأمين الأهالى من شر الأخطار الجسيمة التى ربما تحلثها هذه المواد الملتهبة كافية

وفى طرا التى تبعد عن مصر القديمة نحو مياين مدرسة المدفعية وهى قائمة بوظيفتها خير قيام وينخرج منها ما يكنى لخدمة المصالح الحربية وبجوارها أتشئت تكنات لسكنى ألاى المدفعية المائمة وآخر المدفعية الراكبة وهيئ بالقرب منها ميدان واسع لتمرين

العسكر والتلاميد وقد أجرى ألاى المدفعية الراكبة المكون من سنة بلوكات مناورة أماى بنظام بديع وحركات مريعة تدل على الرشاقة والدربة و يزيدها حسنا جمال الهندام ومعدّات الخيل جيدة إلا أن قامتها قصيرة والمدفعية بالغة أقصى النظام ورميها غاية في الاحكام والسرعة فهي تماثل مدفعيات الجيوش الأوربية . والضابط الذي يقودها ذو كفاءة ونشاط عظيم .

ويتركب ألاى المدفعية من ١٨ بلوكا وهو لا يزال يتدرّب على ضرب النار ورميه محكم إلا أن مدافع الهاون كانت أقل إصابة الهدف ، أما المدرسة فقد زرتها بعناية فوجدتها تحوى إصابة الهدف ، أما المدرسة فقد زرتها بعناية فوجدتها تحوى عشر سنوات أما فوق وفيها تدرس اللغة العربية والتركية والفرنسية والايطالية والانجليزية والحساب والجبر والهندسة والميكانيكا والرسم وفن الاستحكامات وفن المدفعية والبحرية بجيع فروعهما والذين يتعلمون فن البحرية من هؤلاء التلامية مائة وهم يتدرّ بون في سفينة شراعية راسية أمام المدرسة، وقد قاموا أملى بمناورات بحرية غاية في الدقة والسرعة وجميع تلامية هذه المدرسة مصريون وهم مجتهدون في درومهم واغبون في التعلم مملوءون ذكاء ونشاطا وهيدا منهم ثلاثة أوربيون



جندى من المدنعية بالملابس الشتوية



فقط والباق مصريون وأغلبهم متخرّج من نفس هذه المدرسة ويتمتع التلاميذ بسكن جميل وطعام جيد ولباس حسن مع رشاقة في القوام وجمال في الهندام فهم سيكونون عند حسن ظن الباشا فيهم ومع أن تعليمهم لم يبلغ الغاية القصوى إلا أن الادارة حسنة والنية صادقة والغيرة عظيمة والتشجيع قوى فمن المؤكد مع وجود هذه العوامل أن التحسينات نتعاقب كل سنة ،

وفى دمياط مدرسة المشاة تحوى عددا عظيما من التلاميد ولا يقـــل التعليم فيها عن غيرها ولم أزرها غير أننى معتقد أن روح التعليم واحدة فى الجميع .

وقد زرت أخبرا مدرسة الجيزة الخاصة بنخريج الضباط الفرسان فوجدتها تفوق حد الكمال وفي اعتقادى أن سيكون لها تأثير عظيم على مستقبل الجيش المصرى وبها ٣٦٠ تلبيدا يكونون ثلاثة بلوكات وقد أنشأها وتولى إدارتها الضابط فاران الذى كان أركان حرب المارشال جوفيون سان سير والنجاح الباهر الذى أدركه يقلده أكبر شرف .

وعند ما رأيت هذه القوّة تقوم بمناورات حربية ظننت أنى أمام أحد آلاياتنا الجميلة . وينبغى أن تعلم فى هذه المدرسة العلوم واللغات والرمم الح . أما التعليم العسكرى للفرسان فيها فلا ينقصها منه شيء على الاطهلاق وتلاميذها يركبون الخيه بمهارة ويقومون بالمناورات بسرعة ودقة والنظام على أحسن مايكون والنفسية على غاية مايرام فهم جنود استكلوا كل معانى الجندية والموسيقيون منهم على جانب عظيم من الاجادة .

وسيتم من الآن الى قليل من السنين تخريج ألفين الى ثلاثة آلاف ضابط مر. هذه المدارس يلتحقون بالألايات وعندئذ يصير الجيش المصرى تام التكوين .

فقد قدم سليان باشا مشروعا أقره عليه وأوافقه كل الموافقة في جميع نقطه يضمن حسن نتائج هذه المدارس وعزم أيضا على أن يطلب إنشاء ألايين أو ثلاثة ألاى للفرسان وألاى أو اثنان المشاة بحيث يكون ضباط هـذه القوّات متخرّجين من هذه المدارس و يعين لها القوّاد الأكفاء ،

وتكفى سنتان لتعليم هؤلاء الضباط تعليما وافيا ترسخ به المبادئ الحسنة فى نزومهم بحيث عندما يلتحقون بالخدمة العاملة لا يكونون عرضة للتأثيرات السيئة التى يمكن أن يؤثر بهما عليهم الضباط



جندي مصري من الشاة

		-
	•	

الأقدمون الذين لم يتعلموا مثل تعلمهم خصوصا اذا ألحق منهم العدد القليل بعـــد العدد القليل بالجيش عنـــد خروجهم من المدرســـة .

أما على الطريقة الجديدة فانهم سيلتحقون بالجيش دفعة واحدة بحيث يكونون فيه الأغلبية المطلقة ولا يشترك معهم في العمل من الضباط الأقدمين إلا ذوو الكفاءة المتازون من بينهم الآن .

وهذا احتياط حكيم لا يساورنا الشك فى أن نتأتجه ستكون باهـــرة .

وقد استعرضت لواء المشاة المتكون من الألاى التاسع والألاى العشرين قبل أن يسافر الى السويس ويركب البحر منها الى المجاز ليشد أزر القوة المصرية المجارية هناك وقام أماى بمناورة في منهل القبة التي لا تبعد إلا قليلا عن مقابر الخلفاء وبالقرب من قبير الملك العادل أسى صلاح الدين وقد استغرقت هذه المناورة ثلاث ساعات كانت ساعات سرور عظيم لى منشق الاعجاب بهذا اللواء ، وجنود هذا اللواء حديثو السن ولذلك كان مجهود الرئيس الأعظم بارزا جدا فيهم وقد حضر نفر من

ضباط جيش الحجاز لأخذ هؤلاء العساكر المقترعين حديثا وبالرغم من ذلك فان هندامهم كان حستا وكان نظامهم بديعا وتعليمهم راقيا وهذا أحسن ما رأيته في وحدات الجيش المصرى كما أن القائد والضباط العظام كانوا متتورين وأكفاء .

وقد رأيت أيضا ألاى الفرسان السادس ورجاله الذين لم يمض على معظمهم فى الخدمة أكثر من عشرة أشهر فوجلتهم يستحقون كل ثناء وإن كان فيهم شيء من التقصير فانه يحمل على قصر مدتهسم .

وقال المارشال مارمون أيضاً فى الجزء الرابع مر ك**تاب** سياحتــه:

لقد أدّبت واجب الزيارة للباشا غداة وصولى من الوجه القبلى الى القاهرة وقدّمت له الشكر لاصداره الأوامر بأن أكون محاطا بكل رعاية وعناية فى أى مكان حللت فيه .

واتبعت فى القاهرة نفس العادة التى جريت عليها فى الاسكندرية ألا وهى الذهاب للتحدّث مع الباشا كل مساء .

فبعد تناول طعام العشاء امتطيت جوادا الى القلعة لهذه الغاية فتحادثنا وكانت محادثاتنا دائما طويلة جدا وذات فائدة عظيمة



جندي من الفرسان حملة المزاريق



ولما طلب منى أن أبدى رأيى فى كل ما وقعت عليه أنظارى أثناء سياحتى أجبته بكامل الحرية وشرحت له كل ملاحظاتى وذكرت له باسهاب ما أودعته فى همذا المؤلف قرأيت منه ما لم أره من جميع الرجال العظام عند مخالفتهم فى الرأى قلم أضن عليه بالايضاحات والبيانات المؤدّية للقائدة التى ينشدها وظهر لى اقتناعه فى كثير من المباحث ولكنه كان يثبت على أفكاره فى بعض الأحيان ويريد أن أوافقه عليها قأبقي متمسكا بالرأى الذى صارحته به وأظل صادقا فى قولى وان لم يقتنع به فيحمل ذلك على ما عهده فى من الصراحة ولا يتبرم لأننى طالما مدحته وأشيت عليه بما هو جدير به فى عامة مشروعاته مسحة وأشيت عليه بما هو جدير به فى عامة مشروعاته م

وقد صمم الباشا على تنظيم جيشه تنظيما حديثا ورغب في تعديل الأصول المتبعة أثناء إقامتي وكلف سليان باشا بهذا الأمر وعرضه على بعد تحريره فانكب هذا القائد على العمل بكل نشاط وكان يطلعني على ما يعمله كل يوم ثم عرضه على الباشا بعد تمامه فقبله وأمر بتنفيذه وسيكون الجيش المصرى عقب هذا التعديل كا يأتى :

الجنود المشاة ثلاثون ألايا في كل ألاى منها أربع أورط ثلاث للصف وواحدة خفيفة للاستكشاف وكل أورطة للصف مكونة من أربعة بلوكات كل بلوك منها يتألف من مائة وستين جنديا وثمانية جاويشية وسئة عشر أومباشيا وأربعة ترمبتجية (ضاربي الطبل) ويقود الأورطة خمسة ضباط وكل أورطة خفيفة للاستكشاف مكونة من ثلاثة بلوكات يتألف كل بلوك منها من مائتين وثمانية عشر جنديا ووفليفة هـذه الأورطة الاستطلاع والاستكشاف اللازم للالاى ومع ذلك فلكل أورطة بلوك معد للاستكشاف الخاص بها ولهذا النظام مزيته في تكوين المشاة الخفيفة المدربة بطريقة خصوصية وذلك لأنهم يؤلفون عادة من شبان سريعي الحركة وفتيان مفتولي السواعد نشيطين وهذا هو الذي يلائم نوع الخدمة الخاصة في هذا السلاح .

واتكون الفرسان من عشرين ألايا كل ألاى منها ست أورط وكل أورطة نتألف من مائة وستة وثلاثين جنديا يقودهم خمسة ضباط ويلزم أن يكون لهـــذه الآلايات خمس أورط مسلحة بالرماح وأورطة سادسة مسلحة بالقر بينات وأن يكون من بينها ثمانية ألايات تستعمل الدروع وفيها ست أورط مسلحة بسلاح واحد فالصف الأول يحمل الرماح والثاني السيوف .

وأما المدفعية فتتكوّن من ثلاثة ألايات ذات اثنتي عشرة بطارية : ثلاث بطاريات راكبة وست للاستحكامات وثلاث للمدان.





ورجال الهندسة يكؤنون أربع أورط كل أورطة منها ثمانية بلوكات واحد لوضع الألغام والشائي لعمل الكبارى والجسور والستة الباقية يحملون البلط (بلطاجية) وفضلا عن أن هذه الأورط تقوم بانشاء الحصون والاستحكامات والمعسكرات قان عليها كل الأعمال المدنية من طرق وكبارى وترع واستغلال لغابات سوريا ومناجمها .

ويلحق بخدمة القــرة الخفيفة عشرة آلاف فارس من البدو ويكرّرون ثمانية ألايات : كل ألاى منها يتركب من ثمانى أورط وكل أورطة ثناًلف من مائة وخمسين رجلا

ونتألف تقرة الجيش العامل المرابط في سوريا من أربع فرق مشاة وأربع فرق فرسان وكل فرقة من المشاة نتكون من أربعة الايات لها بطاريتا ميدان ، أما فرق الفرسان فلكل منها بطارية راكبة خلا عشر بطاريات احتياطية ،

ويجب أن يلحق بكل فرقة من المشاة علاوة على ذلك ألاى من البدو قوته ألف وماتتا رجل ويلزم توزيع هذه الفرق كالآنى:

فرقة من المشاة وأخرى من الفرسان تكونان الجناح الأيمن الجيش في اتجاه نهر الفرات ، وفرقة القلب مركزها أنطاكية

واللاذقيمة والجناح الأيسر يتكون من فرقة مشاة وأخرى فرسان ومركزه أذنه وطرسوس . والفرقة الرابعة من المشاة والفرقتان الثالثة والرابعة من الفرسان تعسكر في المدن الآتية :

دمشق وصور وطرابلس وبيروت وبعلبك وبيت المقدس ويافا وبعض مدن أخرى فى سوريا ، وأما احتياطى المدفعية فيعسكر فى حمص وبترتبب هذه القوى على هذا النسق يتسنى جمعها فى أى جهة لتوجيهها الى البلاد المختلفة ويمكن طلبها فرقة فرقة لتدريبها كما يمكن دعوتها لتعسكر بضعة أشهر فى مهول أنطاكية أو حلب أو دمشق ،

ويازم أن يتركب الجيش الرديف من أربع فرق يختلف عدد رجالها باختلاف الظروف والأحوال .

أما الفرقة الخامسة الممياة فرقة بلاد العرب فيلزم أن تحتوى على قوة من العرب وأخرى من المشاة على قوة من العرب وأخرى من المشاة الغير النظامية والبدو . والفرقة السادسة المسهاة بالإفريقية تتركب من جنود نوبيين وجنود سناريين .

والفرقتان السابعة والثامنة المكوّنتان من الرديف والمستحفظين تبقيان في القطر وتوزعان على الوجه البحرى ومصر الوسطى . وبهذا النظام تصبح كل النقط المهمة معسكرة فيها القوى اللازمة لها ويصبح القطر المصرى محميا من الغارات ويقدّر الجيش العامل بستين ألف مقاتل وهو مستول على بلاد شاسعة وجميع جنوده معسكرة فى جهات يمكنها فيها الحصول على أقواتها بكل سهوا كا يمكن استدعاؤها منها الى أى جهة لتقوم بالعمل فيها من إقامة حصون وتمهيد طرق واجراء حركات فى قلب سوريا ، اه

وقال كلوت بك في كتابه (فغارة عامة حول مصر)

الحيش المسرى

تأليفه ونظامه ونتائجه الحسنة التي علدت على مصر بثمار المدنية والحضارة

لقد كانت الحروب الى عصرنا هذا من أعظم أسباب المدنية ومن أكبر عوامل التجليد والحضارة رغم ما تجرّه وراءها من الويلات والمصالب ، في من تطوّر عاد بالنفع العميم والحسير الجزيل إلا كانت الحسرب علنه ، ولا بد في كل الحروب من افترانها باسم ظافر أو فاتح عظيم ولذلك كان أكثر عظاء الرجال الذين خلد لم التاريخ ذكرا شائعا بين الشعوب من رجال الحرب مثل الإسكندر وقيصر وشارلمان ونابايون ،

ولا يتهيأ الرء أن يشاهد أثر الحروب المباشر في كافة فروع المدنية مشل ما بشاهده في مصر الآن ، فقد كان على مصر أن تشرع في عمل كل شيء وأعقب تنظيم الجيش نهوضها لعمل كل شيء ، ولقد سبق لمحمد على أن قاتل الفرنسيين ورأى نظامهم في المعارك فأدرك بفطرته وسليقته فوائد النظام والقتال على مقتضى الفنون العسكرية الحديثة وكان همه قبل ذلك صيانة مركزه الذي



الدكتور كلوت بك



وصل اليه وجعل بلاده في حرز حريز . فرأى أنه لايتيسر له ذلك إلا بقوّة السلاح ولذلك وجه كل أفكاره الى تأليف جيش نظامي ليمنحه الأمرس والطمأنينة في الداخـــل والقوة والنفوذ في الخارج . ولكن هــذا الجيش أثمر غير ذلك ثمــارا يانعـــة عادت جميعها على مصر بالخير والفلاح . فعوّد مصر النظام وهي لم تألف قبل ذلك سوى الفوضى وكانت دائمــا فريسة لجيوش من الترك والأرنؤود ديدنهم إشعال نار الفتن وارتكاب الموبقات والمظالم . وكان من ثماره اجتماع الأفراد تحت لواء الاتحاد مع معرفة كل انسان لدرجته من صاحبه وارتباط المرءوسين بالرؤساء والسير على النظام مما دعا الى النهضة والقوة لهذا الشعب المصرى وصيره ذا روح وطنية وبعث فيمه الطموح الى المعالى والوثوق بالنفس والاعتماد عليها ذلك الشعور الضروري لكل أمة مستقلة.

وهـذا غير النتائج العملية التي أعقبت تأليفه فقد كانت أكثر عددا وأتم ظهورا حتى ليستطاع أن يقال بلا حرج أنها السبب في التقدّم الذي وصلت اليه مصر في الأعوام الأخيرة .

ومما لا بد منه لتنظيم جيش شرقى على النظم الحديثة الالتجاء الى أساتذة للتعليم من الأوروبيين المسيحيين وحمــل الجنود على طاعة أولئنك الذين يخالفونهم فى العقيدة وأخذهم عنهـم الفنون العسكرية فى أساليبها العصرية .

ولما شرع فى تدريب الجند دعت الضرورة الى تخريج ضباط لقيادتهم وهده الضرورة اقتضت تأسيس المدارس ونشر تعليم الحساب والرمم والجغرافيا وكيفية قيادة الجيوش الى ميادين الوغى وما شاكل ذلك ، واقتضى كل هذا إمداد الجنود بجيع ما يلزمهم من ملبس ومسكن وغذاء واستشعر أنه لا مندوحة من العناية بهذا الجيش بالباسه الملابس الحسنة وتشييد الثكات لسكنه وجلب الأطباء للعناية به والانقطاع لمعالجة مرضاه واستازم تسليح الجيش والباسه تأسيس المصانع والمعامل ودور الصناعة (الترسانات) ،

ولما كان الجيش يتألف من رجال المدفعية والهندسة الحربية والفرسان فلا جل تدبير هذه الفرق و إبجاد هذه الأسلحة وهي وليدة العلم ونتيجة الفنون الحربية كانب لا مفر من نشر التعليم شيئا فشيئا وتوسيع نطاقه بارسال البعثات من الشبيبة المصرية الى البلاد الأوروبية لاستقاء العلوم من مناهلها وتلقي الفنون والمهن الصناعية التي تمس حاجة الجندية اليها من بعيد أو قربب على السائدتها البارعين في تلك البلاد ه

المسيو سيف أو سليمان باشا

عهد محمد على تأليف جيشه النظاى الى ضباط فرنسيين وايطاليين كانوا من الذين وقفت الحوادث السياسية في سببل بقائهم في مناصبهم وطوحت بهم الى خارج بلادهم فارتموا في أحضان الشرق وقصدوا الى العبش في أكافه وكان من بينهم المسيو سيف لكنه كان أعلاهم كعبا في الفنون الحربية وأسعدهم حظا في البلد الذي تزح اليه وهو من مساعدى أركان حرب الجنرالين نبيه وجروتشي وأننا مع اعترافنا بعظيم فضل الضباط الذين عاونوه وكفايتهم العسكرية لا يسعنا إلا القول بأنه هو الذي كان العامل الأكبر في إدخال النظام العسكرى ووضع القوانين واتمام التنسيقات لجيش مصر الحديث ، وهذا التنويه بفضله لا يبخس قيمة معاونيه من أولئك الضباط الذين كانوا أعظم عضد له في القيام بهذه المهام العظيمة ولا يحط من أقدارهم ،

ولد المسيو سيف ميالا الى الجنسدية بسليقته وانتظم مبكرا في الجيش سنة ١٨٠٤ م ، وتقلب في مختلف الأسلحة فكان هذا من أسباب تفوقه ورسوخ قدمه في صناعة الحرب فسارس المهنة ونما ذكاؤه الفطرى وكان له في كل الأعمال مساعد من قدرته الجثانية ومتانة تركيب أعضائة وخلقه العظيم ، فأهلته هذه المزايا لأن يتولى إحراج جيش الى حيز الموجود على أحدث نظام عرف فى وقته وهى مهمة من الصعوبة بمكان عظيم ولم يكن كل هذا القوز الذى أتيح له فى حسبان أحد حتى من عارفى قدره ولذلك كان عمله العجيب داعيا الى الدهشة والاستغراب فاتجهت كل الأنظار اليه وقدره ولى الأمر وابراهيم باشا حتى قدره وكافاة بالترقية السريعة فتقلد رتب البكاشي فالقائمقام فالأميرالاي وسافر الى حرب مورة وهو بهذه الرتبة الأخيرة وكان يعرف حينتذ بسليان بك وبعد عودته من هذه الجملة رق الى رتبة لواء ثم أنعم عليه برتبة أميرميران ولقب باشا بعد حرب سوريا .

ولقد أعجب الدوق دى راجوز بالصفات العالية التي تجلت في سليان باشا في أثناء خدمته إعجابا عظيما ويخلق بي أن أذكر نفس العبارات التي أتى بها ذلك الفريق العظيم في كامته عن سليان باشا قال:

عند ما شاهد سليان باشا دائرة عمله تتسع أقبل بلا كالى ولا ملل على توسيع دائرة معلوماته فطالع كثيرا ودرس كثيرا وقرن العلم بالعمل واتخد خبرته هاديا في تطبيق هده المعارف فصار من رجال الحرب الآفذاذ ذوى الجدارة المتازة ، ولقد يستطاع

الآن أن يقال عنه أن الأشياء التي لم تسمح له الظروف باستيعابها في مبدأ حياته العملية لم يفته علمها فيا بعد حين تلقنها على نفسه ووفق الى حزرها من طريق الحدس والتخمين وذلك لأنه لم يخدم في فرنسا ولم يقاتل معنا إلا مرءوسا . ولكنه بسليقته الحربية وقف على دقائق الحروب الكبرى وكان نصيبه الفوز والنجاح فيا اضطلع بعبئه من الحروب في سبيل مصر حتى أنه ليتحدث عنها حديثا عجيبا ، فترى في حديثه من أصالة الرأى في كل شيء له صلة بتنسيق الجيوش وحركاتها والمبادئ التي تقوم عليها ما يدعوك الى موافقته والمصادقة على آرائه ، وبالاجمال أقائه قائد محنك وسيكون له شأن عظيم لدى جميع رجال أركان الحرب في المحالك الأخرى ،

بداءة تنظيم الجيش المصرى

قدّم محمد على الى المسيو سيف خمسائة من مماليكة لتدريبهم على الفنون الحربيبة وقد حمل عمله هذا جميع الكبراء على أن يقتدوا به ويقـــدم كل منهم بعض مماليكة لهـــذه الغاية نفسها فبلغ عددهم ألفا وهؤلاء الماليك هم الذين قصد أن نتكون منهم نواة الجيش المصرى ولكن لم يكن من السهل تعليم أولئك الشبان علم الحرب الحديث وتعويدهم الخضوع النظام، والأجل إقصائهم

عن مظان اللهو وإخفاء التجربة الأولى التي ستجرب عليهم عن أعين الجامدين وشماتة الشامتين أرمسلوا الى بلدة أسوان الواقعــة البعيدة كمدرسة لتعليمهم • وقد بادر محسد على وشيد هناك أربع ثكنات فسيحة الأرجاء فنزل بهما أولئك الشمبان ومارسوا تلقى الفنون الحربية واستغرقت مدة تعليمهم ثلاثة أعوام قامت في أثنائها عراقيل عدّة أمكن تذايلها . فمن هذه العراقيل شموخ هؤلاء المسلمين شموخا يجعلهم لا يستطيعون الخضوع للنصارى إلا بشق الأنفس ومنها أن هذه الفئة المغرمة بالجلبة والضوضاء فى أثناء تلهيها بالألعاب الرياضية لم يكن يروق لها ضبط النفس والجوارح عند الاتيان بالحركات العسكرية الدقيقة ولا في مكنتها آن تلازم الصمت الاجبارى التام أثناء المناورات فاتقد فى قلوبهـــم الحقد وحملهم الجهل والاستكبار على تدبير جمـــلة مؤامرات لاغتيال حياة المسيو سيف وقد حدث أنه ببنها كان يمرّنهم على ضرب النار مرت رصاصة على مقرية من أذنه سمع حفيفها وكانت همذه الرصاصة مصوبة اليمه فلم يعبأ بذلك وبتي فى مكانه كأن لم يحدث له شيء وأمرهم أن يطلقوا النــار مرة أخرى وفى ذات يوم وجد نار الثورة محيطة به فجأة ولمسا رأوا منه

عدم المبالاة صارحوه بقصدهم وأظهروا له أنهم يريدون التنكيل به فما كان منه حيال ذلك إلا أن طلب منهم مبارزته بالسيف واحدا تلو الآخر وقال لهم انى انما أريد بذلك أن أمحو عسكم النادرة أن ثابوا الى رشدهم وكسروا من حدّتهم وأعجبوا به إعجابا حملهم فيما بعـــد على الاخلاص له وحبـه من أعماق قلوبهــم فانقلبوا أولياء له بعد أن كانوا أعداء واستخدم هو هذه المحبــة المقرونة بالاحترام فجعلها وسيلة لجملهم على التنافس فى إدراك أوفر نصيب من الفنون الحربية في مدى ثلاث السنوات . ولما ظهرت الحاجة الى جمع الجنود ولم يكن محسد على يريد جمعهم من الأتراك والأرنؤود لأنهم أظهروا من قبل عداوتهم الشديدة لهمذا النظام العسكرى الحديث وثارت ثائرتهم عليه ورفعوا ضده لواء العصيان فظهر له أن الجنبود من هاتين الطائفتين ليس لهم من صفات الجنبدية إلا الاسم فقط وأما روحها الحقيقية وهي الخضوع والطاعة والنظام فهم براء منها .

وكذلك لم يكن فى استطاعته أن يخاطر بجمعهم من بيز صفوف الشعب المصرى فلم تبق له وسبيلة مدوى تجنيد السودانيين ، فجند من أهالي كردقان وسار ثلاثين ألف وأرسلهم على الفور الى بني عدى بالقرب من مفلوط الواقعة على الضفة اليسرى للنيل بالوجه القيلي وفي الوقت الذي وصلوا فيه نزل ضباط الماليك الجدد من أسوان وذهبوا الى بني عدى لتدريب هؤلاء الجنود وتعليمهم وتولى الرآسة عليهم .

وما جاء شهر يناير من سنة ١٨٢٣ م ، حتى تألفت الست الألايات الأولى وعليها أولئك الضباط النظاميون من الماليك وانقضت سنة ١٨٢٣ م الى شهر وانقضى من سنة ١٨٢٤ م الى شهر يناير فى إتمام تعليمهم وتدريبهم ، وفى هلذا الوقت أرسل محد على باشا أحد هذه الألايات الى شبه جزيرة العرب والثانى الى مسار والأربعة الأخر أرسلت الى مسورة تحت قيادة ابراهيم باشا ومع هذا فلم تكلل هله الجهود بالنجاح بل باعت بالفشل إذ أنشب الموت أظفاره فى هؤلاء السودانيين وأهلكهم بالدهم وأنهم فوق ذلك أن أجسامهم لا يلائمها غير مناخ بلادهم وأنهم فوق ذلك لا يحتملون مشاق الخدمة العسكرية ،

وكان محمد على يزداد شمورا كلما مرت الأيام بضرورة إيجاد جيش منظم فجال بخاطره ثانيا أن يجمع جنوده من بيز المصريين وهمله فكرة فيها ما فيها من الجرأة والإقسدام



جندي مصري من الشاة

-		
	•	

والاستهداف للمخاطر . فقد هاج المصريون في عدّة نواح عند ما طلبوا لهـنه الخدمة وقامت الثورات في جهات متعدّدة إلا أنها قمعت وتوصل محمد على الى تحقيق ما جال بخاطره واتنهى الأمر بالفلاح المصرى أن يرضى بحالته الجديدة ويتعوّدها بعـد أن رأى أنه يتناول غذاء جيدا ويرتدى كساء جيلا في ظل العلم لم يكن له في سابق حياته .

ولى اتسعت دائرة النظام فى الجيش المصرى استدعى له من فرنسا الجنرال بوير فالكولونيل جودان وجماعة آخرين من كار الضباط فتعاونوا جميعا على تعميم النظام الجديد وبث التعليم العسكرى فى صفوف الجيش ،

ملابس الجنسود

ترتدى الجنود المصرية كساء بسيطا مريحا للجميم وحافظا الزى الأهلى ويتكون من طربوش أحمسر (إذ أن القبعة الأوربية أو ما يكون شبيها بها اذا استعملت غطاء الرأس فى مصر تحدث من سوء الظن بولى الأمر ماهو فى غنى عنه) ومن عطيف قصير (سلطة) ذى مشابك فوق الصدر وسروال الى الركبة متسع وحزام عريض يشد به الوسط وحذاء تركى أحمر ولفافة (قلشين) على

الساق بين الحداء والسروال ، وينخذ هـ دا اللباس من الجوخ في فصل الشتاء ومن الأقشة القطنية المتينة في فصل الصيف ، وكسوة الحرس وجنود المدفعية والفرسان في الشناء لونها أزرق وكسوة المشاة حمراء ، أما في الصيف قلون الكساوى كالها لجميع رجال الجيش أبيض وحمائل السيوف تصنع من جلد الجاموس وتكون بيضاء المشاة وصفراء المدفعية ، وتمناز كسوة الضباط عن كسوة الجنود بجودة الجوخ والزركشة مع اللون الأحمر ،

أما العلامات التي تعرف بها الرتب فهي الأشرطة للجنود والنجوم والأهلة للضباط ، فكسوة الأمباشي ذات شريط أحمر على الصدر والجاويش ذات شريطين والباشجاويش ذات ثلاثة أشرطة ، والملازم يحمل على صسدره من جهة اليمين نجما من الفضة واليوزباشي نجما وهلالا من الفضة أيضا ، والصاغقول أغاسي هلالا من ذهب ونجما من فضة والبحباشي هلالا ومجما من الذهب والنجم مرصم من الذهب والقاعمة م هلالا ومجما من الذهب والنجم مرصم بالماس والأميرالاي هلالا ونجما من الذهب مرصعين بالماس ، وأمير اللواء له تجان داخل الهلال والميرميران ثلاثة تجوم داخل الهلال والنجوم والأهلة من الذهب المرصع بالماس ،



ضابط من المشاة



ضابط فرسان حملة المزاريق



معانى الرتب العسكرية ومرتبات ذويها الشهرية

المرتب	المسنى	الرتب	عـدد
		AL T	
40	رئيس عشرة	أومباشى	١,
٧.	-	چاو یش	۲
٤٠	_	باشباويش	٣
٦.	معاون اليسار	صول قول أغاسي	٤
Y0.	المعاون الثانى للرئيس	ملازم ثان	
۳0٠	ه الأوّل ه	ملازم أوّل	٦.
	رئيس مائة	یوز باشی	٧
14	معاون اليمين	صاغقول أغاسي	٠,٧
Y0	رييس ألف	بمباشي	4
Y	الذي ينوب عن الميرالاي	القائمقام	1.
۸۰۰۰	أسيرالألاى	المسيرالاي	13
11	أمسير اللواء	ميرلسواء	14
170	أمسير الأمهاء	ميرسيان	۱۳
(#)	الرئيس المام عجيش وقائد القؤاد	سر عسڪو	18

أما مرتب الجندى فخمسة عشر قرشا .

وظاهر من هذا أن مرتبات الضباط العظام فى الجيش المصرى ضخمة ووجهة محمد على فى ذلك هى استجلاب أميال

^(*) لم يذكر مرتب السرعــــكر لأن هذا المنصب كان يتولاه يومثة ابراهيم باشا وهو ابن على الأمر فهو فوق المرتبات كما لا يخفي

الانراك لهذا النظام الجديد الذي كانوا يمقتونه أشد المقت عدا أن كار الضباط بحكم مناصبهم مضطرون أن ينفقوا النفقات الطائلة.

الاستعداد العسكرى عند المصريين

لعل المصريين من أكثر الناس صلوحا واستعدادا لأن يصيروا جنودا ممتازين فهم على وجه العموم أشداء أقوياء البنية متصفون بالقناعة والجلادة على احتمال المشاق والخضوع والطاعة والخملود الى الصبر عند عثور الجلة والإقدام على الخطر واقتحام النيران بلا خوف ولا وجل ، ولقد صدرت عنهم فى أثناء الحروب حوادث بارزة تعلى من قدورهم وترفع من شأنهم ولا بأس من ذكر بعضها للدلالة به على باقيها ،

كان من بين الجنود الذين قاتلوا فى حمص جندى من فرسان الفرقة السابعة يسمى منصورا بترت ذراعه أثناء القتال فلم يرض أن ينسحب من ميدان الحرب وظل يقاتل فى مقدمة فرقته بشجاعة فائقة حتى راح شهيد بطولته .

وفى حرب قونيه خرج جميع الجرحى الذين لاتعوقهم جروحهم عن حمل السلاح وتركوا المستشفى مع ما فى ذلك من المخالفة للا وامر التى تلزمهم البقاء فى أسرتهم وطاروا الى ميدان القتال ليشاطروا اخوانهم نصيبهم من المجد أو الموت فى ساحة الحرب.



جندي من الفرسان المدرعين



وفى هذا الميدان نفسه سقط فارس من فرسان الفرقة الرابعة عن ظهر جواده مجروحا فرآه القائد أحمد باشا المنيكلي فبادر اليه وقدم له حصانه ليحمله الى مؤخرة الجيش ، فما كان من هذا الجندى المقدام إلا أن رفض هذه المساعدة المقدمة له من هذا القائد الكبير وقال إنى أفضل الموت في حومة الوغى على أن أرجع دون أن أشاهد نصر إخواني .

وفى معركة أخرى دارت الدائرة على فرقة المشاة الخامسة عشرة وأصيب من بينهسم فتى صغير حامل طبل بجرح كبير ، فلما رأى رفاقه ينهزمون استمر يقرع طبل الهجوم وهو معرض لوابل من الرصاص كان يمطره ويمطر جنود الفرقة فدبت الحاسة فى رفاقه وخجلوا اذ رأوا صبيا يقدم لمم مثالا من البطولة وعادوا أدراجهم الى القتال لينتقموا لشرفهم الذى انتهكه العدق .

ومن أجل ما يدون فى صحائف الجندية المصرية ويعيد الى الذاكرة ما أتى به الفرنسيون فى حروبهم من آيات البسالة والشهامة الواقعة الآتيـــة :

كان سليان باشا يستعرض فرقة قلمت حديثا الى ميدان الحرب فلحظ بين صفوفها شابا يبلغ السادسة عشرة نحيلا ضئيلا

يدعى الحاج على فأراد أن يرده ويخرجه من صفوف فرقته وقال معترضا على تجنيد مثله: أن هذا لايكون إلا من سقط الجند، ولكن الحاج على قابل ذلك بقوله أنه سيرهن فى أول فرصة على أنه أهل للجندية وأن نظرة القائد فيه كانت خاطئة ، وبعد زمر قليل نعرجت الحامية المحصورة فى عكاء وشتتت طليعة الجيش المصرى وهزمت فرقة المشاة الثامنة التي كانت فى المقدمة فتقدمت فرقة الفرسان الثالثة التي كان الحاج على أحد رجالها لتشد أزرها وحملت حملة صادقة صدّت بها الحامية وأرجعتها الى مواقعها في مكتف الحاج على بمشاطرة رفاقه همذا الفخر بل تقدم مخاطرا بنفسه فأنقذ يوز باشيا من أمر العدة وهجم على ضابط تركى فأسره وأتى بكليهما الى سليان باشا قائلا: ألا زلت معتقدا أنى من سقط الجند ؟

وقد أزاحت حرب مورة الغطاء عن أعين الأتراك الذبن كانوا يحتقرون المصريين احتقارا شديدا ويزدرونهم فظلوا زمنا طويلا يعتقدون أنهم لايعادلونهم كفاية فعلمتهم هذه الحرب أن هذا الشعب الذي ضعضعته المظالم وحطت من قدره وزرعت في قلبه المخاوف في استطاعته أن يسترد مجده التالد وأن يقارعهم في مواقف الفتال وأن ينازعهم الشرف في ميادين النزال . وقد

أبانت لهم حرب صوريا وانتصارات المصريين في حمص وبيلان وقونية أن المصريين ان لم يكونوا يعلونهم أفرادا فهم يسمون عليهم جماعة في القوة وإحراز فحار النصر اذا أحسنت قيادتهم وعبئوا للحرب بالطريقة الفنية .

ولكن المصريين من هؤلاء الجنود الذين أظهرت الحرب علق كعبهم واستحقاقهم لكل مديح يفقدون همذه الصفات الباهرة عند ما يرتقون الى مراتب القيادة ، فهم عندنذ لا يحسنون القيام بواجبهم ولا يعتزون بكرامة مراكزهم بل يبقون على ما ألفوه من عوائدهم القديمة فهم من هذه الوجهة يخالفون العثانيين والماليك الذين يفوقونهم جدارة واستثهالا لمراكز القيادة العليا . وهـ ذه الحال هي التي أرغمت محمدا عليا على تنحيتهم عنها مع حبـ لهم ورغبته فى ارتقائهم وشمولهم بعيز_ رعايته . فبقيت الدرجات العالية وقفا على العثمانيين والمسأليك وربمسا كان هذا من حظ محمله على ويمن طالعه لأن المصريين شعب سريع التقلب وهو من هذه الوجهة لا يؤمن جانبه ، فلو سلمت قيادة الجيش الى أما والحالة كما هي الآن فالرؤساء قابضون على ناصية الجنود وهم لا يركنون الى المصريين كما يركنون الى أبناء جلدتهم فهم لذلك

مضطرون لأخذ الحيطة لأنفسهم . ونشأ من ذلك مراقبة متبادلة كانت نتيجتها خضوع الجيش وإلفه للنظام .

ثم ان المصريين قبد جبلوا على حب الأسرة وانطبع هــذا الحب في سويداء قلوبهم ، وغلب عليهم الميل الى النساء والأنس بهن فدعت الحالة الى السماح لهم بأن يحكونوا بين أهلهم وأن يتزوّج منهم من لا أهل له . وبغير ذلك كان يعسر القبض على ناصيتهم ومنعهم من الهرب من الجندية ، وفوق ذلك فان قطرا كمصر شعبه قايل العدد يجب أن يهتم بأمر التناسل فيه ، فلا يصبح أن يترك خمسون أو سـتون ألفا من صفوة أبنائه الأشداء بلا انتهاج فاستصحاب الجنود الأسرهم خير كفيل لدرء ما يخاف منه من نقص في عدد هذه الأمة الصغيرة . ولكن عند مايذهب هؤلاء الجنود الى ميادين الحرب يتركون أسرهم في مكانها ريثما يعودون اليها بعد فراغهم من القتال ، وفي هـذه الحالة تعول الحكومة هـذه الأسر وتصرف لكل فرد منها من المواد الغذائية تصف ما كان يأخذه رب هذه الأسرة .

الادارة والمصالح العسكرية

أخذ نظام الجنود المصرية جميعها من مشاة وفرسان ومدفعية عن النظام الفرنسي وجرى الأمر على ما هو متبع عندنا في التمرينات



	•		
		•	
			•

والحركات العسكرية حتى الموسيق . فترجمت اللوائح والقوانين العسكرية الفرنسية حرفيا ليجرى الأمر على مقتضاها في الجيش المصرى . وكذلك اتبعت في الترقية بين الجنود والضباط نفس الدرجات المعمول بها في جيش فرنسا . ولولا الاختلاف في النداء لكان التشاكل بين الجيش المصرى والفرنسي تاما في كل شيء . فقد رؤى استعال اللغة التركية في النداءات العسكرية لأنها صمالحة جدا لهذا الأمر .

أما الادارة الحربية فقد أسست لها من أول الأم نظارة نظامها أقل عرقلة وارتباكا من الوزارة الحربية في فرنسا ، وهي مع ذلك واسعة الاختصاص عنها ، فهي التي تستجلب جميع الأسلحة والكساوي وسائر المعدّات الحربية واللوازم العسكرية وتستورد من مخازن الحكومة الذخيرة والمؤونة والعقاقير وغيرها .

واتخدات مصلحة الصحة العسكرية المصرية النظام الفرنسى أساسا لها أيضا مع شيء من التعديل روعى فيه ما بين القطرين من اختلاف البيئة واقتضت الحال أن يكون لكل أورطة الحق في أخذ ما تحتاج اليه من المستخدمين والأدوات اللازمة لاقامة المستشفيات عند مسبس الحاجة .

ويتألف غذاء الجيش من الخبز والليم والأرز والعدس والسمن والزيت والصابون وجميع ذلك من أصناف غاية فى الجودة وبمقداز فيه مزيد الكفاية .



جندي مصري من المشأة

		•
	•	

تنظيم الجيش المصرى على النمط الغربي

أراد العزيز محمد على أن يجعل لعسكر مصر نظاما كهيئة عسكر الافرنج فلما أشيع ذلك شنع كبار العسكر وأمراؤهم على هذا المشروع وقبحوه وتحادثوا بينهم فيه فاتفقوا على المعارضة فيه متي استشيروا وتجمعوا على الهجوم على الباشا بمنزله وكان من جملتهم عابدين بك فأخبر الباشا بمــا دار بينهم وتبين له منهم عين الغــدر محغير زيه ليــلا وطلع الى القلعة مع من يلوذ به وتحصن بها فلما بلغ ذلك العسكر قاموا واحتاطوا بالقلعة ولما رأوا ذلك غير مفيدهم شيئا تفرَّقُوا في شـوارع المدينة ينهبون ما وجدوه ويكسرون الأبواب المغلقـــة حتى أتوا على جميعها ولم يدافعهــم أحد إلا أهــــل خان الخليلي من الأتراك والأرتؤود وأهل الكيكعكيين والفحامين من المغاربة وأغلقت البيوت وتعطلت الأســواق وامتنع الوارد للدينسة واستمر ذلك ثلاثة أيام فاستدعى الباشا العلماء وبعض الأمراء وأظهر أسفه على ما حصل وشنع على ذلك وأمر السيد المحروق بنحرير قوائم بما نهب حتى يقوم بدفعه لأر بابه لما أن ذلك لم يقع إلا بسببه وأمر ببناء ما هدم على طرفه و ردّ ماكسر

 ^(*) نقلاعن المرحوم على مبارك باشا فى خططه (ج ۱ ص ۷۱ و ۷۷ و ۷۳) وجلها ملخص عما
 كتبه الجبر فى الجنزه المرابع من تاريخه وعجائب الآثار فى التراجع والأشماري .

الجميل ومالوا اليه بعد النفرة ولما أحضرت القوائم أمر لكل واحد بجزء من ماله ووعد باعطاء الباقي عندما لنحصل نقود وكان الذى ظهر لتجار الغورية مائة وثمانون كيسا ولأهسل الحزاوى ثلانة آلاف كيس ولأهل السكرية سبعون كيسا ولأهل مرجوش أربعائة وخمسون كيساكل ذلك في مقابلة عروض التجارة ، وأما النقود فلم يسمع فيها دعوى وهـــــذه الحادثة وانــــ كانت أولا ليست على مراد الباشا لكنها آخرا كانت من أحسن ما قصده فانها قوّت حزبه وأوغرت صدور الناس على أعدائه وأنعم على البرءاء من هــذه الحادثة ومن برأ نفســـه وأنعم على عابدين بك بألف كيس وجعل محو بك كبير الدلاة وألبسه الخلعـة بذلك وهؤلاء الدلاة كان أكثرهم من الدروز والشوام والمتاولة يلبسون الطراطير الطويلة من الجله طول الواحد ذراع وقبله عبد الله صارى كوللي الينكشارية وألبســه الطربوش الطــويل المرخى . وفي شوّال من هذه الســـنة (١٢٣٠ هـ) نزل الباشا من القلعة وكان لم يبارحها مذ طلعها مستخفيا وتوجه الى الأثر ومنه عدًى البحر الى الجـيزة وبات بقصر هناك فلما أصبح ذهب الى شبرا فبات بها ليلة أيضا ثم نزل الى قصره بالأزبكية ثم طلع القلعة وأكثر من الاجتماع بالمشايخ والأمراء وتكلم معهم فى ردّ الالتزامات

لأربابها وغرضــه بذلك أن يشاع بين الناس فتطمئن خواطر الأمراء لأن أغلب الالتزامات كانت بأيديهم وكأنوا هم المحرّكين للعسكر فأراد بذلك تسكينهم وكان مع ما هو فيــه يبث عيـــونه بالآستانة فتصل اليه الأخبار ويوالى الدولة وأعيانها ويبادر لاظهار ما يحبونه فيعمل الزينة متى بلغه أمر فيه سرورهم كنصرة أو ولادة فكانت الفرمانات نتوالى اليــه مقوية لسلطتـه مادحة ما يفعله فتنشر في الأنحاء قازدادت مكانته وقويت شوكته ولما حضر ابنه طوسون باشا من الحجاز عمل له موكب فاخر وزينت البلد وضواحيها أياما وهرعت تساء الأمراء الى بيتــه مهنئين والدته بعودته ثم توجه الى الاسكندرية ليتقابل مع أبيــه بها فلما التقيأ وتذاكرا في أمر العسكر وتجمعهم تم التدبير على تفريقهم عن القاهرة فجعل ابنه طوسون باشا بالحماد وأبى منسدور وحسين بك وحجو بك صارى كوللي ومحو بك بالبحيرة وغيرهم بدمياط ولما استقر طوسون باشا بمعسكره أخذ يؤلف قلوب العسكر اليه حتى فقصده قص ریشه لیتعشی به فلما رأی محو بك نفسه فی قلة وعسكره قد انحازوا الى طوسون باشا وعرف عين الغـدر من أحــواله وتحقق ذلك اذ طلب منه الحضور عنــده توقع على

اسماعيل باشا ومصطفى بك كير الدلاة فتوسطوا له عند الباشا وتشفعوا فيمه فقبل شفاعتهم ومن وقتئذ انكسرت حدة محو بك وأمسى في قبضة الباشا حيثًا شاء وجهمه فلما رأى ذلك باقي الأمراء بسيطوا أكف الذل وخضعوا فصفا الجتز للباشا وأخذ يتصرف بالتؤدة في أمور القطر ولم يبق من ينتقد أفعاله إلا أفراد قليلون منهــم الشيخ الدواخلي قانه بعــد أن ولاه نقابة الأشراف داخله الغرور وصار ينــدد على أفعال الباشا ويقــدح في أموره وتجرأ على ابراهيم باشا في مجلسه بمسا لا يليق في حق أبيه وكان يتهرّر على الأقباط فأكثروا الشكوى منه وتقــدّم من المشايخ فيه محضر فأرســـله الى الدولة وعزله من نقابة الأشراف وأشار بها على السيد المحروق فاستقاله منها فأقاله واختار أن يكون فيها البكرى لاستحقاقه إياها فولاه الباشا وألبسه العباءة كإ كانت عادتهم والتفت الضعاف كل من شم فيه رائحة التمــرد فشتت الأرتؤود في الحروب وقتل المتمرّدة ودخل تحت طاعته من كان يرى نفسه أعلى منه كن بقي من أتباع الأمراء المصريين بعد أن ذاقوا أليم الفاقة فرضوا أن يتوطنوا مصر راضين أن يفعل بهـم ما أراد فقبلهـم على أن يستخدم من يليق ويرتب لمن لا قــدرة له على الخدمة ما يختار وألا يعطوا أرضا فرضوا وأجلى

طوائف الدلاة وبالجملة عز تمام العز بعد انتصار ابنه المرحوم سنة سر عسكر على الوهابية واحضاره عبد الله بن سعود أميرهم سنة أربع وثلاثين ومائتين وألف وقد قتمل المذكور بالآستانة فكان افتتاح الحرمين الشريفين من أعظم البواعث على علو قدره: الى أن قال:

ثم تراءى للباشا أن يبعد عسكر الأرتؤود عن القطر 🕒 يعرف فيهم من شراسة الأخلاق ورأى أن أهل بلاد السودان يحصل منهم التعدّى على من جاورهم فى كثير من الأحيان فكان يريد إخضاعهم فدس الى الأرنؤود من أدخل فى ذهنهم أن بلاد السودان هي معدن الذهب ليرغبوا فيها فيستريح منهم خاطره من جهة ويؤدّب السودانيين من الجهة الأخرى ويحفظ حدود القطر قائد تلك الجيوش وأرفق معه محمد بك الدفتردار فتوجها بالجيوش الى بلاد السـودان واهتم بجمع تجريدة أخرى تحت قيادة ابنـــه ابراهــيم باشا لتلحق بالأولى ولم يمض غير قليــل حتى اســـتولى اسماعيل باشا على بلاد سنار التي هي بلاد الزنج واستحصل على تبر وعبيد ولكن وقع الوباء في العسكر المصرى حتى أفني جملة

فاستأذن أباه في العودة الى مصر فماطله فتوجه الى شندى وطلب من أميرها النمر بعض المطاليب وأخذ بعض العسكر في العسف بتلك الجهة على عادتهم في تلك الأوقات فضجرت الأهالي ودبر النمر وقومه عليهم مكيدة لتلفهم وذلك أنه أنهى الى اسماعيل باشا أن أهل البلد يرغبون في إعمال زينة للاَّمير فرحا بحلوله بلدهم أعدُّ له وجعلوا حوالي المنزل تبناً كثيرًا وقالوا أنه للزوم المواشي والحيوانات فلما أخذ الناس مضاجعهم أوقدوا النار بالمنزل وما حوله فاحترق بمن فيه الباشا ومن معه ونجا محمد بك الدفتردار وكأن الأذن وصل الى اسماعيل باشا بالعود وهو بشندى فسبقه عشرة آلاف نفس ولم يزل الباشا يمدهم من مصر بالقوّاد والعساكر حتى دخل كافة السودان في حوزته وجعل مدينة الخرطوم محل كرسى حكومة تلك البلاد وعرفت من ذلك الوقت بحكمدارية السودان ورأى الباشا أولا أن يرتب من العبيد عسكرا منتظا إلا أنه عدل عن ذلك فيا بعــد واجتهد فى تنظيم عسكر بعضه من الماليك وبعضه من شبان الأهالي والبعض من العبيد فجمعهم وأمَّن عليهم ولده ابراهيم باشا وأرسلهم الى أسوان ليبعدوا عن

أعين الناس وعين لهم اثنين من مهرة المعلمين الفرنساوية ليعلموهم التعليات والحركات العسكرية الأورباوية وحضل في الاسلام مرى والثاني يسمى سيف ترقى بعد ذلك ودخل في الاسلام وعرف بسليان باشا الفرنساوى فأخذ في تمرين العسكر وتعليمهم حتى نجح مراد الباشا وكان الناس وخصوصا الأرنؤود يظنون أن هذا المشروع لا ينجح لا سميا اذا أخذ الباشا من شسبان مصر في فتوفوه على ملكه الجديد وهو لم يكترث بلومهم ولم ينزع بمخويفهم واستمر على عزمه حتى تم له ما أراد ودخلت العساكر مصر بعد واستمر على عزمه حتى تم له ما أراد ودخلت العساكر مصر بعد الانتظام فكدت نفوس عسكر الأرنؤود لتحققهم أن القطر صار في غية في غنى عنهم وكانوا يظنون أن وجودهم فيه من ضرورياته وه اه في غنى عنهم وكانوا يظنون أن وجودهم فيه من ضرورياته وه اه في غنى عنهم وكانوا يظنون أن وجودهم فيه من ضرورياته وه اه وقد غنى عنهم وكانوا يظنون أن وجودهم فيه من ضرورياته وه اه وقد غنى عنهم وكانوا يظنون أن وجودهم فيه من ضرورياته و اه وقد غنى عنهم وكانوا يظنون أن وجودهم فيه من ضرورياته و اه و الم المناس الم

بيــان وحدات الجيش المصرى البرى ف حرب مورة والشــام

- (۱) فی حرب مورة سنة ۱۸۲۶م نقلا عن دواین : آلایات المشاة ۴ و ۶ و ۵ و ۳ و ۷ و ۸
- (٢) وقائع حرب الشام قبل واقعـة نصيبين سـنة ١٨٣١ م و ٣٢ و ٣٣ نقلا عن كدلڤين وبارده :
 - (١) واقعمة حيفًا :
 - ألايات المشاة .

ألاى الحرس والألايات ۸ و ۱۳ ألايات الفرسان ۳ و ۵ و ۲ و ۷

- (ب) حصار عسكا:
- ألايات المشاة .

ألاى الحرس والألايات ۲ و ه و ۸ و ۱۰ و ۱۱

و ۱۲ و ۱۳ و ۱۸

ألايات الفرسان ۲ و ۳ و ۶ و ۵ و ۲ و ۷ و ۸

- (ج) واقعمة حمص:
- ألايات المشاة .

ألای الحسرس والالایات ه و ۸ و ۱۱ و ۱۲ و ۱۳ و ۱۸ ألایات الفرسان ۲ و ۳ و ۶ و ه و ۲ و ۷

(د) واقعسة بيلان :

ألايات المشأة .

ألای الحرس والألایات ۸ و ۱۳ و ۱۸ ألایات الفرسان ۲ و ۶ و ه

(ه) واقعسة قونيسة :

ألايات المشاة .

ألاى الحرس بقيادة الأميرالاي سليم الملوك بك . ألاى رقم ١٠

- ۱۲ بقیادة الأمیرالای ابراهیم بك .
- ۱ ۱۳ ۱ د رشید بك .
- ه ۱۶ و و عثمان بك .
- د ۱۸ و حسزة بك .
 - Y . 3

ألايات الفرسان .

ألاى رقم ١ بقيادة الأميرالاي حسين بك .

- ا ۲ ۱ مادق بك .
- ه ۱ ۱ مسالح بك .
- د ی بك،

C	فی سنة ۱۸۳۷	وتوزيعه	النظامي المصري	بيان قوّة الجيش
---	-------------	---------	----------------	-----------------

قوة الألاى مساط وصف ضباط وعساكر	القط	المركز	دقسم الألاى	قوةالآلای منباط دمف منباط دحساک	القطر	المركؤ	C. Y.Y.
£9977 7-£9	سورية	Ka	5L	# 17 EA 17 E0 17 E0		عينتاب مرعش حلب	احر <i>س</i> ۲ «
**** **** **1*	ورية مورية مورية مصر د مصر د مصر د مصر د	اليمن أورفه أنطأكة القاهرة المعادة المع المع المعادة المع المع المع المع المع المع المع المع	19 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7047 7747 7747 7747 30.7 7747 1747	سورية جزيرة العرب سورية « « جزيرة العرب السودان	مينار المينارة مين المينار المينارة مينارة مينارة مينارة مينارية مينا	1772077 4 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
47999 47999	سورية مصر الجمسلة	القاهرة	37	4154 4444 54444	د كريد سورية لل بعسده	كندية أررنه	17

(تابع) بیان قوّة الجیش النظامی المصری و توزیعه							
قوّة الألاى منياط ومف منباط وعساكر	القط	المركز	رقسم الألاى	قوقالألاى منباط ومف ضاط وعساكر	القطر	الموكز	رغمم الألاي
	1	'	ٰٰٺٰ	الفرس		'	ı
7277	ما قبسله		- 1	741	سورية	أنطاكية	١حس
YEY	سورية	طرسوس	v	A££	39	بيسان	» T
YIY		دمشق	۸	۸۲٥	39	أورفه	1
۸۱۶	مصر	اسكندرية	4	۸۳۰	29	زنبه	۲
٧٦٨	سور ية	مكا	1.	٨٤٧	مصر	القاهرة	٣
Vet	*	کلس	- 11	۲۷۸	سورية	أذنه	٤
777	>	طرسوس	17	۸۳۲	مصر	القاهرة	•
۸٠٦		آورفه	١٣	٧٧٠	سورية	دمشق	٦
3AF11	الجمسلة		ļ	7877	ل بعسده	<u>ئة</u> ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
	_	7	٠	المدقع			
7704	ما قبسله			1777	سورية	حماة	احس
4770	مصر	القاهرة	۳	7729	مصر	اسكندرية	» Y
YV4	بحزيرة العرب	الحجاز	اأورطا	1484	سورية	حلب	9 F
	1	٠. ا	عبلوكات إعبلوكات	444	26	-هص	١
TTY	ا سوریه	000	الكنورور	14	30-	دمشق	۲
117	الجسلة		Н	V101	ل يمسده	i	
المهتدسون							
104-	ماقبسله			ATT	سورية	عكا	1
۸-۸	مصر	الكدريا	أأورط	۷۰۸	.D	إدلب	أورطة
- 075	» [القاهرة	*				
7927	41-4-1	——————————————————————————————————————		104.	ل بمسلم		

مجموع قؤة الجيش النظامي المصرى منة ١٨٣٧ م

34___

ووجو الشاة ،

١١٦٨٤ القرمسان.

١١٩٠٠ المفيسة ،

٢٩٤٢ المهندسون.

177774

وهذا بيان توزيع الجيش المصرى على الأقطار

ه___ه

۲۲۵۲۸ مصسر

۱۷۹۵۷ مسورية ٠

١٧٦٠٨ جزيرة العرب .

٧٩٤٣ السودائي ٠

۳۱٤۹ جزيرة كريد . ۱۲۲۲۰

النفيقات

النفقات التي صرفت على هذا الجيش في سنة ١٨٣٧ م هي ٧٥٤٦٠٤ جنيهات مصرية

بيان ما خص الجندى الواحد فى النفقات على ١٩٣٢٥ جنديا ويدخص الجندى الواحد ٦ جنيهات قيمة النفقات على ١٧٣٢٥ جنديا فيخص الجندى الواحد ٦ جنيهات و ١٧٤ مليا وعدا هـذه القـرة النظامية فقـد كان يوجد قوة غير نظاميـة مشكلة من الباشبوزوق والعربان موزعة حسب الآتى :

عساد ۱۹۱۹ مصسر ۱۹۹۳ جزيرة العرب ۱۹۰۳۵ سسورية ۱۳۸۳ السودات ۱۹۲۳ جزيرة كريت

نفقات همله القمرة

أما المصاريف التي كانت تصرف على هذا الجيش فكانت على هذا الجيش فكانت على هذا الجيش فكانت على هذا الجيش فكانت على ١٩٩٧ وثلثانة وثلثانة وستون مليا ...

بدء انشاء الأساطيل البحرية في عهد محمد على

لم يكن بمصر الى أواخر سنة ١٢٧٣ هـ سنة ١١٠٩ م منشئات بحرية حربية مطلقا . وأوّل ما جعل محمدا عليا يفكر في حاجة دولته الى هـذا السلاح هو حرب الوهابية التى كلفته الدولة بها فشرع فى ذى الحجة من سنة ١٢٧٤ هـ سنة ١١٨١م . كما جاء فى الجزء الرابع من الجبرتى فى انشاء مراكب لبحر القلزم وأرسل المعينين لقطع أشجار التوت والنبق من القطر المصرى بالوجهين القبلى والبحرى ولجلب الأخشاب من بلاد الروم وجعل بساحل بولاق ترسحانة ودار صناعة ووارشات وجمعوا الصناع فعملوا أربع سفائن كبارا: احداها تسمى الأبريق وسفنا أخرى لحمل السفار والبضائع اه .

وفى كتَّاب (حقائق الأخبار) ج ٢ ص ٢٢٦

انه لما لم يكن لمحمد على باشا فى ذلك الوقت عمارة بحرية بالبحر الأحمر فقد أصدر أمره بانشاء ١٥ سفينة بالبحر المذكور وأمر بقطع ما يصلح لبنائها من أشجار التوت والنبق وغيرها من الوجه القبلى والبحرى وعين المأمورين لذلك ولما تم قطعها

أحضرت بساحل بولاق وكان أنشأ هناك دار صناعة ومعامل مختلفة فهذا ابتداء انشاء ترسخانة بولاق سنة ١٢٧٤ه.

ولما تم صنعها نقلوها قطعا منفصلة على الجمال الى السويس وهناك هيئوها تماما .

وشيد بالسويس مباتى لصناعة السفن أنشأ بها أربع سفن جسيمة من نوع الأبريق (وهى سفن بساريتين وقلوع مربعة) وأنشأ إحدى عشرة سفينة أخرى من نوع السكونة (وهى سفينة بسارية واحدة لها قلوع مربعة ونصف سارية ذات قلوع مخروطية) اه ،

ولكن هذين المؤرخين لم يذكرا أسماء هذه السفن الحربية كما هي العادة ولا عدد المدافع التي جهزت بها ولم أعثر على ذلك في كتاب آخر فالظاهر أن هده السفن وان كانت حربية كان الغرض الأول منها انما هو حماية نقل العساكر والمهمات من مصر الى ينبع وحماية السواحل المصرية في البحر الأحمر وانها لم تنشأ لتشتبك في معارك حربية فكانت من نوع أحط من الطراز الحديث المستعمل في ذلك الحين عند الدول البحرية ثم كانت مهمة دار الصناعة ببولاق بعد ذلك قاصرة على صمنع السفن مهمة دار الصناعة ببولاق بعد ذلك قاصرة على صمنع السفن

النيلية لنقل الحاصلات والجنود فى داخل البلاد . وقد صنعت منها عددا عظيا جدا لهذه الغاية حيث كان ولى الأمر قد حصر الانجار بالحاصلات المصرية فى نفسه فكان ينقلها الى الفرض المصرية ويبيعها الى مجار الافرنج . وعرفت دار الصناعة المذكورة بمصلحة الانجرارية .

ولما فتح محمد على الأقطار السودانية وأسس مدينة الخرطوم أنشأ بها داو صناعة آخرى كدار صناعة بولاق . وكان الغرض الأول من انشاء السفن بها نقل الجنود من مكان الى آخر فى هذا القطر الواسع الأرجاء وكانت مع ذلك مسلحة بمعدّات القتال .

والخلاصة أن هذا العاهل العظيم أنشأ أؤلا دار صناعة بولاق ثم دار صناعة السويس ثم دار صناعة الخرطوم ثم دار صناعة الاسحكندرية .

بدء وجود القوى البحرية المصرية ف البحر الأبيض المتوسط

بعد حرب الوهابيين عرف محمد على فائدة الأساطيل البحرية في حماية السواحل وحفظ الثغور وكان السلطان محمود أهمداه سفينتين حربيتين فعزم على تكوين أسطول بالبحر الأبيض المنوسط تكون هاتان السفينتان نواة له . ولما كانت السواحل المصرية في البحر الأبيض المتوسط في ذلك الحين عرضة للسفن اليونانية التي كانت تشن الغارة على السواحل العثمانية عامة على آثر ثورة هذه الأمة وإمداد أوروبا لها بالميرة والسلاح لتخلص من حكم الدولة فقد اهتم محمد على بايجاد هـذا الأسطول بغـاية ما يمكن من السرعة ولما لم يكن لمصر حينئذ غير دور الصماعة التي ذكرناها وهي لم تكن مستعدة لصنع السفن التي من الطراز الحديث فقد اضطر أن يتفق مع تجار من الفريج على ابتياعها له من مصانع أوروبا فأتوا له بسفن من نوع الفرقاطة والقرويت والأبريق صنعت بتريستا ومرسيليا وليقورن وجنوه واننخب لهسأ القوّاد البحريين من سـفن التجار الأتراك والإسكندريين وأخذ ملاحيها من المتطوعة وأحضر لهم المعلمين من الفرنسيين والطليان

لتعليمهم وتدريبهم فتمكن بهذه السفن فى أسرع وقت من حماية سواحل مصر بالبحر الأبيض وإرهاب سفن قرصان الروم الذين كانوا لا ينفكون عن التعرّض للسفن المصرية التى تنقل البضائع من التغور الى داخل البلاد بواسطة نهر النيل فضلا عن مساعدة الدولة فى حرب اليونان المعروفة بحرب مورة .

وقد أسس على الشاطئ الشرق من الميناء الغربية جهة خط الصيادين بالاسكندرية : مصانع للحدادة والنجارة والجلفطة وغيرها وعهد إدارتها الى شاكر افندى الإسكندرانى المهندس والحاج عمر المصرى الخبير المشهور بعارة السفن وإنشائها فقامت هذه المصانع بادئ بدء بما تحتاج اليه سفن هذا الأسطول من الاصلاح والترميم عم أقدمت على بناء بعض السفن الحربية ، وأبتاع كثيرا من السفن الشراعية الصالحة لنقل المهمات والذخائر والعسكر واستخدمها في أول الأمم لجلب الأخشاب من بلاد الأناضول لتكون عدة لدار الصناعة الجديدة التي عزم على إنشائها في مدينة الاسكندرية .

ثم حضر الى مصر سنة ١٢٣٦ هـ -- سنة ١٨٢١ م . رجل فرنسى يسمى مسيو بيسون أصله من قواد السفن الحربية الفرنسية وطلب من والى مصر أن يلحقه بخدمة بحريته الحديثة فعينه مراقبا على إنشاء إلسفن التي أوصى عليها في معامل

أوريا مع الحاج أحمد أغا وعين لامارة الأساطيل المصرية صهره (١) عجرم بك محافظ الاسكندرية مع بقائه فى وظيفة المحافظة فهو أوّل أمير وناظر للبحرية المصرية .

وفى سنة ١٨٢٩ م أحضر محمد على من مدينة طؤلون بفرنسا المهندس الحاذق مسيو سريزى وجعله رئيس مهندسى دار الصناعة الجديدة ورقاه الى رتبة البحكوية فصار يعرف بسريزى بك ثم رقى حتى وصل الى درجة لواء ، وفى ظرف مس سنوات تم على يديه انشاء جميع مصانع دار الصناعة وإعداد العدد اللازم من شبان المصريين لفروع صناعة السفن على أيدى معلمين أوربيين ومصريين ،

⁽١) كان من أنرب المقرّبين الى عمد على باشا ومن أهل بلده (قوله) وعن يتى يهم الله عليمة والذاك المخذه مهراً وزرّجه كريمه (تفيدة هانم) وعهد اليه بمهام الأمور بالمه ساكم إقليم الجيزة تم محافظ الاسكندرية ولما إحسن القيام بهساره الوظيفة وتقدّمت المدينسة على يديه أضاف اليسه معها إمرة الأساطيل البحرية المصرية في البحرالا بيض المتوسط .

وفي سنة ١٢٣٦ ه (سنة ١٨٢١ م) قول قيادة هذه الأساطيل بنفسه وخرج بها الى الميساء المهائية لمساعدة الدولة في حرب مورة فقام بهذه المهمة خيرقيام الى سنة ١٢٤٣ ه (١٨٢٧ م) حيث اغتيلت العهارة المصرية والتركية في كارثة ناقارين المشهورة فرجع الى مصر ويتي محافظا للاسكندوة الى أن أدركته الوقاة في ١٢ عزم سسنة ١٢٦٤ ه (١١ ديسمبر سنة ١٨٤٧ م) ودفر بحقيرة الأسرة الممالكة بجوارشي الله دانيال .

وكان جوادا خيرا أعنق الكثيرين من عاليكه وأحسن الهم بالمطأيا الجازية واليه ينسب خط محرم بك المشهور بالاسكندرية .

وفى مسنة و١٨٧٩ م أنشت أول مدرسة بحرية فى مصر واختير تلاميذها أولا من جماليك محمد على باشا وأبناء خدامه وكان من معلميها القبودان أنطون بناتسى والقبودان كاملو موسكاتى وعمد بك الترجمان والد ابراهيم باشا توفيق فكان لهؤلاء المعلمين البد البيضاء فى تخريج كثير من رجال البحرية المصرية الذين قاموا فيا بعد بالتعليم فى المدارس الحربية واشتهروا بالبسالة والأقدام فى البحرية المصرية ثم أعيد تأسيس هدده المدرسة فى سنة ١٨٣١ م واقتبست نظاماتها الجديدة من النظم الفرنسية المتبعة بالمدارس البحرية بقرفسا .

قطع الأسطول المصرى فى حرب مورة

فى سسنة ١٢٣٦ ه (١٨٢١ م) طلب السلطان محمود من محمد على باشا أن يمد الدولة بأسطوله لإخماد ثورة اليونات فلبي الطلب وأصدر أمره الى محرّم بك محافظ الاسكندرية وقائد الأسطول المصرى باعداد سفته وشحنها بالذخائر والميرة والرجال وقيادتها الى مياه اليونان للقيام بمهمة مساعدة الدولة وجعل

قد علم الكم أنه أحيل تأديب الأروام الثائرين على الدولة الى عهدتى وحيث أن السفن الحربيسة التي استعدت لغاية الآن قد بلغت أربع عشرة سفيثة فقد أنبتكم عنى فى قيادتها فتوكلوا على الله تعالى وأسرعوا بالاقلاع بها الى الجهة المقصودة وأدّوا الخدمة اللازمة في هذه المأمورية حسبا تفتضيه سفوتها المقدّسسة وقد حررت صورة من هذا الأمر الى معلوش قبودان الذي ستسافر سفينته بمعيتكم ما

نى ٢٤ رىضان سى ١٣٣٦ ھ (٢٥ يوتيه سى ١٨٢١م) . محد على

⁽۱) هي حب شبت بين الدولة العائية وثوار اليونان الذين قاموا على بكرة أيه م التعلص من البعية العائية وساعاتهم الأم الأوربية على ذاك مساعدة كبرى كاست جعيات كثيرة في كل المائك الأوربية عرفت باسم جعيات عبي اليونان وتعليج في صفوفهم مشاهير الأوربيين والأمريكين مثل المورد بيرون الشاعر الانجليزى وواشنطن ابن عرد أمريكا وغيرهم وقد تغلب الثاثرون على الجيوش العائية في عدة وقائع وأصابوا السفن الخفيفة من اسطول الدولة بخسائر فادمة وأصبحت السفن الكبرى من هذا الأسطول محصولة في مياه ألبانيا فاستنبعت الدولة أولا بأسطول مصر فأرسله اليا محد على سنة ١٨٢١ م وفي سنة ١٨٢٩ كافائة الدولة على مدونته بتعيين ولده ابراهيم باشا واليا على جزيرة كريت ومورة وطلبت منده اوسال نجلة عسكرة وقد تمكن ابراهيم باشا من اختفاع التوارواسترداد جميع بلاد مورة وقلاعها و بعدد ذلك حصلت مائة نافارين وأخليت بلاد اليونان من الجيوش المصرية وأشهرت الوسها المرب على الدولة حتى اضطرت الى طلب الملح واعترفت باستقلال جميع بلاد اليونان استقلالا تاما .

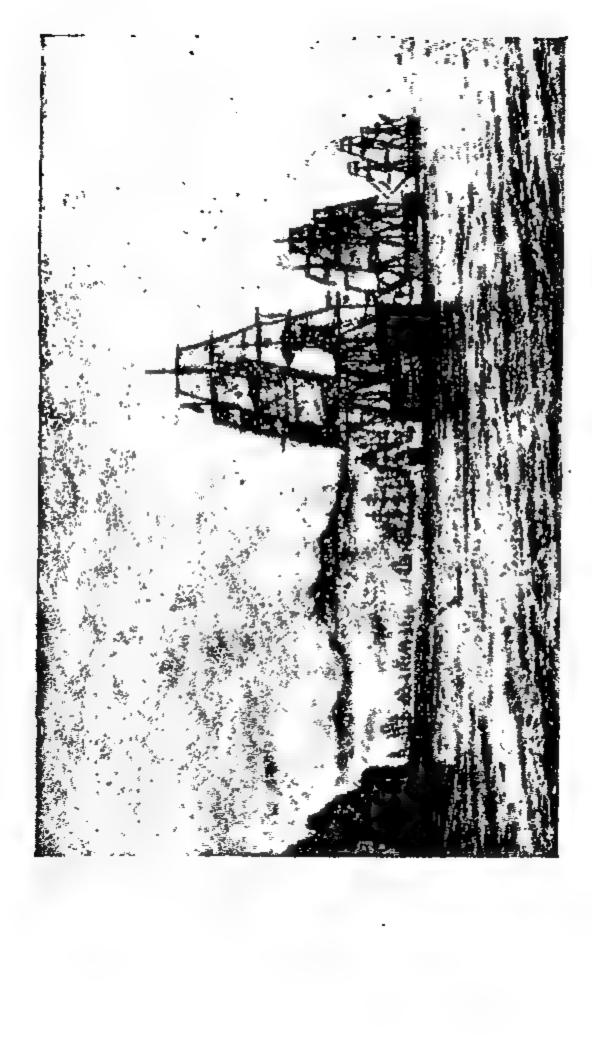
 ⁽٢) هذه صورة الأمر المذكور مترجة من التركية :

شاكر أفندى الاسكندراني مهندسا للا سطول المذكور وكان هـذا الاسطول مركبا من أربع عشرة سفينة تحت قيادة أربعة عشر قبودانا هم:

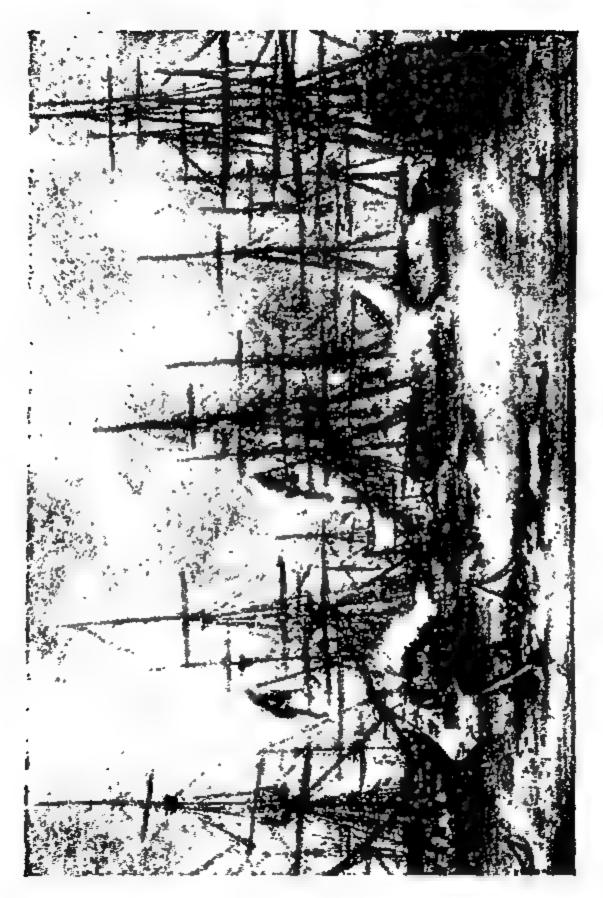
قندقلی أحمد ، وقوله لی مطوش ، واستانه لی نوری ، وأرنبوط خلیل ، وکرید لی حسن ، و بدرو ملی السید علی ، وکرید لی اسماعیل ، وأوره لی مصطنی المعروف بیشکاکی ، وجشمه لی مصطنی ، وبوزجه أطه لی حسین ، واسکندرانی علی ، ولاز لی عمر ، وأزمیر لی قره أو غلی ، و بدروملی علی محمد ،

ولما أقلع هذا الأسطول لم يبق بثغر الاسكندرية غير ثمانى سفن حربية فقط لحفظ السواحل المصرية فاهتم محمد على بنجهيز أسطول آخر من السفن التي كان يأتى بها تباعا بطريق الشراء من بلاد أوربا وتمكن بعد زمن قليل من أن يرسل أسطولا ثانيا لمساعدة الدولة في هذه الحرب مركبا من ثمانى عشرة سفينة بقيادة طبوز أوغلى قبوجى باشي محمد أغا ليعزز العارة المصرية في مياه اليونان ،

وفى مسنة ١٢٣٨ ه (١٨٢٣ م) عاد الأمسطول المصرى الى الاسكندرية لاصلاح ما تلف منه ، وصدر أمر الدولة الى خسرو باشا أمير الأصطول العثماني بمياه اليونان ، وكان قد طلب

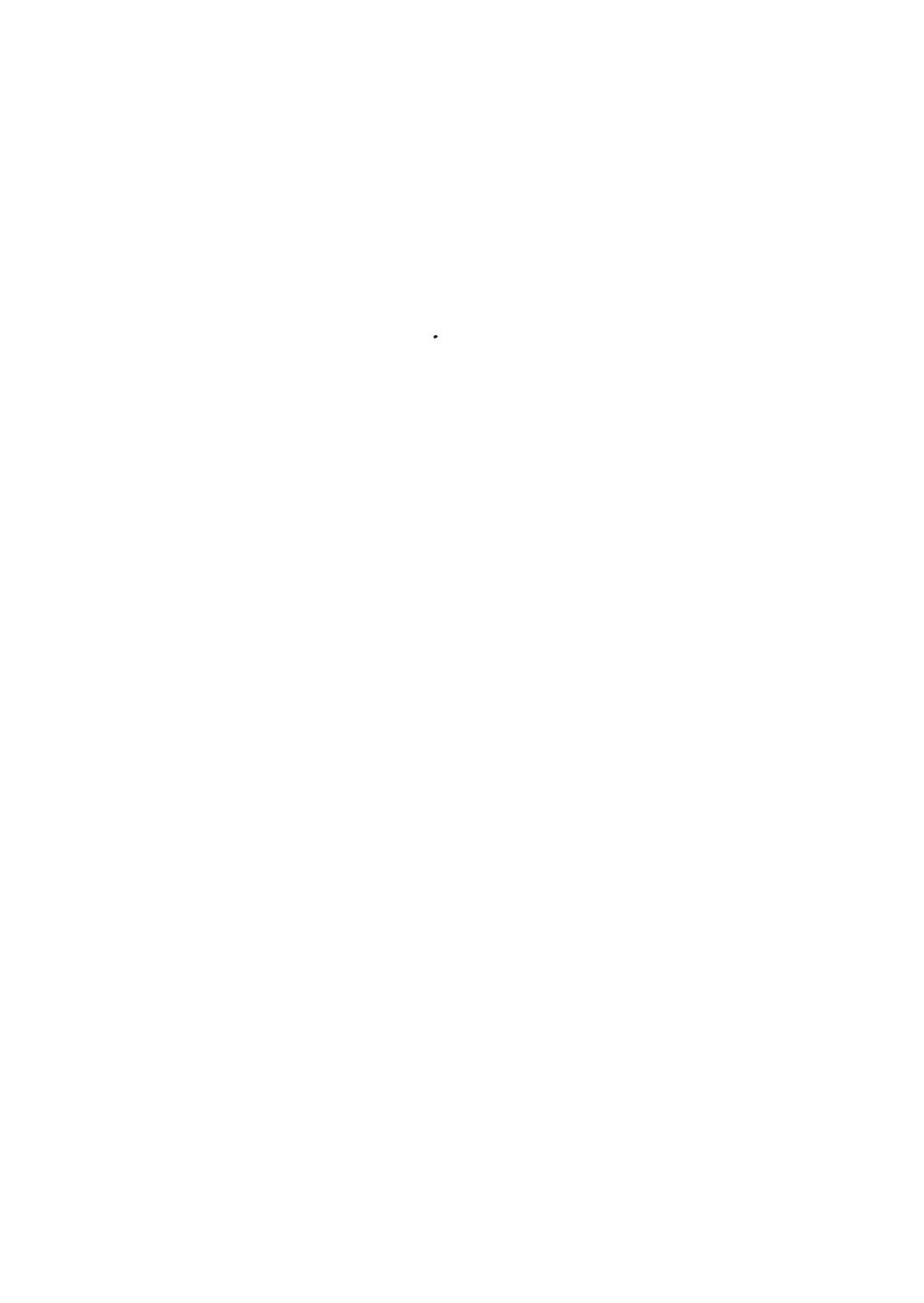


فرقاطات محسد على في وأقمسة بافارين



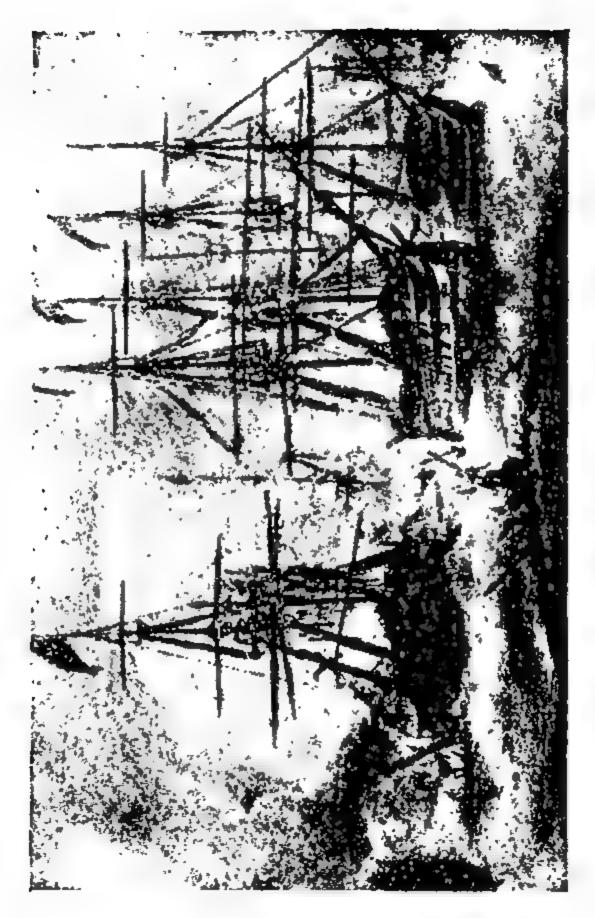
فرقاطات محسد على في وانسسة ناقارين

.



العودة الى الاستانة لاصلاح بعض سفته . بالاقلاع الى الاسكندرية لاصلاحها فيها وأخذ ما يلزم من الذخائر الحربيــة والمؤونة منها فوصلت العارة العثمانية اليها في ٥ سبتمبر سنة ١٨٢٣ م وأقلعت في ١٠ يوليه سنة ١٨٢٤م بعــد إصلاحها وتجهيزها ثم أقلع بعدها الأسطول المصرى بقيادة محرّم بك وكان مجموع سفن الأسطولين ٩٩ سفينة، منها ٣٦ تجارية استؤجرت لنقـــل الذخائر والجيش المصرى المؤلف من ١٧٠٠٠ من المشاة و ٧٠٠ من الفرسان وأربع بطاريات من المدافع سوى مدافع القلاع والجبال . وقد أرسل محمد على هذه القوّة نجدة مصرية أبراهيم باشا الكبير فابلت بلاء عظيا وانتصرت انتصارا باهراعلي حراقات اليونان وثوارهم ومن انضم الى مساعدتهم من أمم أور با ورجحت كفة الدولة بهذه النجدة المصرية بعد أن أصيبت في جيوشها وأساطيلها بالهزيمة والفشسل العظيم فحزك ذلك عوامل التعصب في دول أوربا ودخلت أساطيل انجلترا وفرنسا والروسيا الى ميناء ناڤارين في ٢٠ أكتوبر سنة ١٨٢٧ م وكان مجموعها ٢٦ سفينة كيرة تحمل ١٢٦٦ مدفعا وكان في هذه الميناء ٣٥ سفينة مصرية وتركية تحمل ١٥٨٨ مدفعا فأطلقت أساطيل هذه الدول الثلاث

قنابلها عليها بخأة وهي غير متأهبة لقنالها ودون أن ثنلق منها إعلانا بالحرب أو يحصل منها سابقة عداء لها فكانت واقعة غدر وخبانة لم يرو لها التاريخ مثيلا تلفت فيها أكثر سفن الأسطولين المصرى والتركي ولم ينج منها إلا القليل وهلك معظم جنودهما وقد عدها بعض المؤرخين حربا صليبية وإني لأرى وصفها بهذا الوصف قليلا عليها اذ تلك كانت في عصورها الهمجية بريشة من عار الخيانة والغدر .



-

فرقاطات محسد على في واقمسمة نافارين



قطع الأسطول المصرى في حرب الشأم

فى سنة ١٨٣١ م أقلع أسطول مصرى مؤلف من ست عشرة سفينة حربية وسبع عشرة سفينة نقل تحت قيادة أمير البحر عثمان نور الدين باشا قاصدا سواحل الشام لأنزال الجنود المصرية بها وحمايتهم حتى ينضموا الى الجيش المصرى الذى زحف على الشام برا من طريق العريش و ونضرب هده السواحل وحصرها ومنع تسرب المؤونة والذخيرة اليها ومساعدة

وقد اتست دائرة هذه الحرب وكانت النصر فيها حليف الجيوش المصرية التي استولت على الشام والأناخول • وعند ذلك تدخلت الدول الأو ربية وكانت فرنسا مساعدة لمحمد على وانجلترا حنده وأخذت المفايرات دووا طويلا وبع ذلك لم تسفر عن ش_{نا}ء •

ولى النساية اشتركت أساطيل انجلترا والفسا مع أسسطول الدولة وعساكها في مقاتلة أبلمنود المصرية واستولت هذه الأساطيل على بيروت وصيدا و بافا وعكاء

الجيوش المصرية على الاستيلاء عليها ومطاردة الأسطول العثماني اذا دنا منها .

وقد ضربت حصون عكاء تسع سفن من هذا الأسطول كان بها ٤٨٤ مدفعا و ٣٨١٠ من الجنود البحريين وهذا بيانها :

ملحوظسات	امم القسائز	امم السقنية
(٢) وكان عليها علم أمير البحرعيّان نو رالدين باشا	برغمه لي أحمد قبودان	(1) الفرقاطة الجمعفرية
 ج ﴿ الأمير الثانى الاسطول الرياله مصطنى مطوش بك 	عبد اللطيف قبودان	ه البحية
	برسك الانجليزي	و كفرالشيخ
	السيد على قبودان	« رشید
	نوری قبودان	۾ شيرجهاد
	مصطفى قبودان الجزائري	« مفتاح جهاد
	هدایت عمد قبودان	« سیاط…
	بیجان قبودان	القرويت بميسة
	على رشيد قبودان المخزائري	د رهبرجهاد

⁽۱) احترفت هذه الفرقاطة قضاء وقدوا وهي راسية أمام هو بس المحدودية سنة ١٨٣٣ م و يظهرانها أصلحت بعد ذاك أوجد دت لأنك سنجد اسمها مذكورا بعد ذلك في الجدول الذي كتبه بخطه أمير البحر حسن باشا الإسكندواني في أواخر عهد محد على وأيام أن كان ابنه الأمير محمد سحيد باشا أمير البحرية المصرية .

 ⁽٢) ترجمنا له ف البعثات العلمية المصرية في عهد محد على وهو الوزير الثانى البحرية المصرية بعد.
 محرم بك .

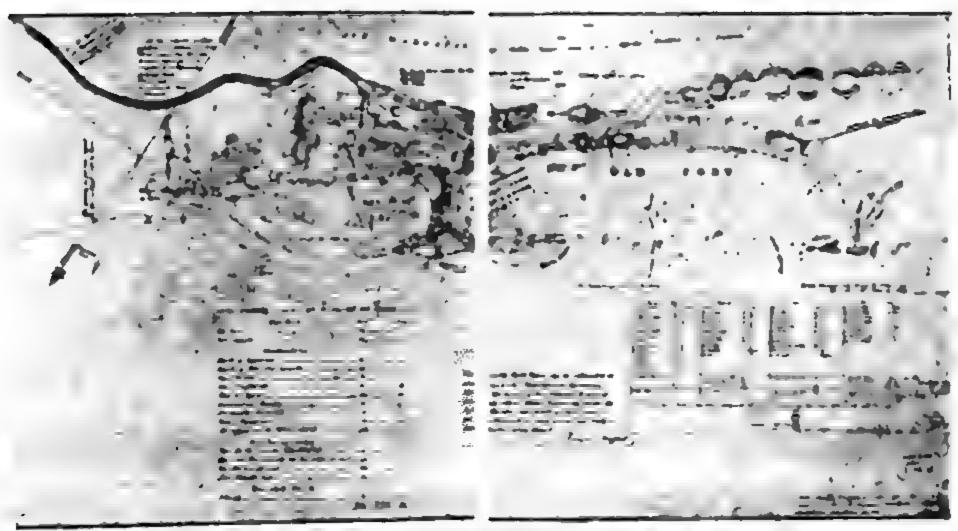
ولمتانة هذه الحصون لم تصب بضرر يذكر مع توالى الضرب طول النهار . ثم خرجت بعض سفن الأسطول المصرى تنجؤل في المياه العثمانية فرأت بين جزيرة رودس وشواطئ الأناضول سفن الأسطول العثماني ولما علم عثمان نور الدين باشا بذلك أقلع بباقي الأسطول المصرى لمطاردة العمارة العثمانية فطاردها وحصرها في ميناء مرمريس وبتي مضيقا عليها الى أن أمره ابراهيم باشا القائد العام لهمده الحرب بالعودة الى مصر فعاد في أول مارس سنة ١٨٣٣ م .

ومن بين سفن هـ لما الأسطول المصرى التي عثرنا على اسمها القرويت تمساح والقرويت دمنهور بقيادة مرجان قبودان وكل هذه السفن صنعت بأوربا ما عدا دمياط ودمنهور فانهما صنعتا بدار الصناعة بالاسكندرية .

ومن حوادث هذه الحرب أن العارة العثمانية جاءت بنفسها الى المياه المصرية وانضمت الى الأسطول المصرى ورفعت لواء العصيان معه ضد الدولة فاستحوذ عليها محمد على ووقعت في قبضته وكانت نتألف من تسع سفن كبيرة من صنف القباق واحدى عشرة فرقاطة وخمسة قراويت وأباريق وفيها من الجنود البحرية ١٩١٠٧ ومن الجنود البرية ٥٠٠٠ جندى ٠

وسبب هذه الحادثة الغريبة أن الصدر الأعظم خصرو باشا أرسل الى الأمير الشافى للعارة العثمانية يأمره سرا بالقبض على أحمد فوزى باشا الأمير الأوّل للعارة المذكورة وقتله لعداوة شخصية بينهما فوقع هذا الأمر فى يد أحمد فوزى باشا فلم يجد له مخلصا إلا الاقلاع بأسطوله فى الحال بدون أن يشعر بذلك أحد وتسليمه الى محمد على باشا غنيمة باردة بالصورة التى ذكرناها فبق هذا الأسطول فى قبضة مصر الى أن ردّ للدولة فى اتفاقية سنة. ١٨٤٠ م ،

خريطكت سكاحل الإسكندديّية والمينائين القديمة والجديرة سنة ١٨٤٠م



مرية بمثل الأنبامرة وليكل المدة والمدين به المداو من بالمصور بال م والأسترال الداير والآخ بدار الرائة بدر الداير ا

	-	

دار الصناعة بالاسكندرية

قال المسارشال مارمون في الجزء الثالث من كتابه :

عين لي يوم ١٥ أكتوبر سنة ١٨٣٤ م لزيارة دار الصناعة والأسطول المصرى وكأد صبرى يفرغ انتظارا لذلك اليوم فلها جاء ذهبت لمشاهدة هـ نه المنشئات المدهشة أو بعبارة أخرى هـ نه المعجزة التي فوق الادراك فقد كأن لا يوجد بشبه جزيرة الاسكندرية سنة ١٨٢٨ م غير ساحل قحل لايقع البصر فيه على شيء . ثم وجدت هذا الساحل نفسه في سنة ١٨٣٤ م حافلا بكل شيء اذ أقيم عليه دار صناعة مشيدة على متسع عظيم تامة المعدّات وفيها أحواض للسفن ومصانع لكافة الصناعات المختلفة ومخازن لجميع الأدوات ومن بين ذلك مصنع للحيال طوله ألف وأربعون قدما (كطول مصنع الحبال بطولون) ووجدت عمالا لا تعــ تـ ولا تحصى ما هرين في هذه الصناعات الخاصة بالأعمال البحرية ونلهم مصريون وكان كل ما وقع عليه نظرى أثناء الحركة والعمل قرين النظام والإحكام .

تأسست دار الصناعة هذه منذ ست سنوات فقط وتم فيها الى الآن بناء عشر سفن حربيـة كل واحدة منها مجهزة بمـائة

مدفع مخرت سبع منها عباب البحر والثلاث الباقيـة على وشك النزول فيه قريبًا . أما المراكب الحربية من الدرجات الأخرى كالفرقاطات وسفن القرويت وسفن الأبريق فانى اذا عددتها بلغ مجموع الأسطول أكثر من ثلاثين سفينة مسلحة . واذا نظرت ليس فيه خشب ولا حديد ولا تحاس ولا صناع ولا ملاحون ولا ضباط بحريون ولا أي مادة من المواد التي يمكن منها إعداد أسطول سلمت معى بأن التاريخ لم يذكر حادثة غريبة مثل هذه في أي عصر من العصور وأدركت أن الفضل في هذه الأعجوبة يرجع الى الارادة الحديدية التي يتصف بها الباشا الذي يستسهل كل شيء ويصل به الى النتيجة التي قدّرها له من قبل وأن الفخر في ذلك عائد أيضا الى رجاحة عقل مسيو سريزى المهندس البحري والى تشاطه وما جبل عليه من تنظيم عمله وتبصره الفائق الحدّ وقد كان سريزى رجل الخدمة يشرف على جميع الأعمال وكان محمد على يقضي أكثر أيامه بين العمال وكان حضوره هذا مشجعا لهم على المشابرة ومذللا لجميع العقبات التي تعترضهـم في بعض الأحايين وملزما كل عامل باستعال مواهبه بمــا هو فوق حدّ الاستطاعة .



سريزي يك مهندس دار الصناعة

ولقد كون مسيو مريزى من هؤلاء العال سبع عشرة طائفة أو بلوكا كل واحدة منها نتألف من مائة صانع تجمع بينهم رجاحة العقل فى معرفة مهنتهم وجعل الذين أظهروا كفاية ونشاطا رؤساء وضباطا لهذه البلوكات .

وللصرى كفة راجحة في التقليد وهو بنشاطه ونباهته وغيرته ولين عريكته وطاعته قابل للتشكل بأى شكل يراد منمه ولذلك أصبح كل هؤلاء الرجال الذين أتوا بهم من بلاد الريف عمالا يتقنون الصنعة التي اختيروا لها في هذا الزمن القصير ولم يقتصر تدريبهم على النجارة بكافة أنواعها والحدادة والخراطة الخ بل قد تأهل بعضهم للأعمال الفنية التي تحتاج الى دقة فمهروا في صنع الآلات الخاصة بالملاحة مشل البوصلة وأرباع الدائرة وآلات مقاس المسافات والمناظير و الخ ، وقد رأيت المصانع التي تصنع فيها هذه الأدوات وشاهدت الصناع الذبن يصنعونها بدقة عجيبة وهم لم يقضوا في تعلمهم غير عامين فكان عجبي من ذلك عظما لأن العامل الأوربي من أي جنسية كانت لا يمكن أن يصل كما هو الحال مع هؤلاء العال المصريين .

وقد ذكر لى مسيو سريزى طُرفا عجيبـة من أخلاقهم فهــم قنوعون قناعة تجعلهم يميلون الى الراحة والكسل وفي طبعهم التذمر من كثرة العمل فلا الترغيب ولا النقود يمكن أن يستهوياهم إلى الاشـــتغال بققة ونشاط ولكن السلطة والغيرة همــا وحدهما اذا استخدما بحزم السبيلان الوحيـدان اللذان يجعلان العامل المصرى يشتغل بجد ونشاط فتي أمر الرئيس أطاع الجميع وعند ما تحصل مباراة بينهم يفوق النشاط الذي ينجلي فيهم حينئذ حدّ التصور ولذلك ينحصر ذكاء الرؤساء في أبتــداع الطرق وأختراع الأساليب التي تورثهم النشاط وتبعد بهم عن الملل والسَّامة فاذا رأى الرئيس عماله يشتغلون بتراخ في بناء سفينة مثلا يأتى لهم بعال آخرين يشتغلون ببناء سفينة أخرى فعند ذاك ترى نشاطا غريبا أعقب هـذا التراخي وتجد الجدّ في العمـــل قد بلغ الحدّ المستطاع بل فاق هذا الحدّ في بعض الأحيان وكلما كان العمل صعبا والعوائق المراد تذليلها شديدة أشتذ مراس العال وهانت لديهم الصعوبات .

ومن خلائق المصرى أنه سريع التحمس عصبى المزاج وقد يصاب بالوهن دفعة واحدة فترى العال المعتادين النشاط إذا أصابتهم هذه الآفة يقفون عن إتمام عملهم ويظهرون كأنهم فقدوا حاسة التفكير فلا يلزم حينشذ الإساءة إليهم ومعاقبتهم بل يجب الصبر عليهم وتركهم لأنفسهم مدّة من الزمن فانك بعد قليل تجدهم قد عادت إليهم الفكرة ورجع إليهم النشاط .

أما إذا عوملوا بالإساءة فان الخرق يزداد اتساعا وتتمادى حالة الوهن معهم وهذه حالة نفسية وتتيجة مترتبة على مزاج خاص يشبه مزاجنا فاذا ما وقع خلل فى صفوف العساكر الفرنسية أثناء معركة حربية فان التوبيخ والإهانة والتهديد ليست هى السبيل الى لم شعثهم و إنما سبيل ذلك التقدم إليهم حينته برباطة جأش ولطف و إلقاء النصائح عليهم وتقديم المثل الصالح لهم بالنفس ليقتدوا به فهذا هو الذى يوقفهم عن التقهقر ويقنعهم بمواجهة العدة ويقودهم إلى ملاقاته .

ولقد جربت ذلك بنفسى مرارا فهدات نفوس الجندود ورجعت إليهم الطمأنينة والشعور بالواجب والشرف وظهر الجندى الباسل وبلغت أمنيتى ، وجما يجب لفت النظر إليه أن جميع الأعمال التي تمت في ميناء الاسكندرية عملت بالأيدى ولم ينتج من ذلك أقل إسراف لأن اليد العاملة في مصر رخيصة جدا على عكس الوقود فانه نادر وغال جدا فلذلك كان الاقتصاد في مصر بباشرة العمل بالأيدى الآن ولكن هذه الحالة ستتغير

بلا شك حينها يستخرج الفحم من مناجم سورية وعند ذلك لا تستعمل يد الإنسان إلا في الأعمال التي نتطلب الذكاء والفكر وتدخر الرجال للراكز التي خصهم الله بها فيحل الوقود محل الرجال وتصبح ثروة مصر عشرة أمثالها .

فيجب على الباشا أن يوجه الى هذه المناجم كل عنايته حتى تأتى بالثمرة المطلوبة فان الشعب يقوم الآن بجيسع ما يلزم للجيش والبحرية والأعمال والمبانى العظيمة التى شرع فى إقامتها أو أقامها بالفعل ولا يزال العمل جاريا فيها يوميا فاذا استعيض عن الأيدى العاملة بالآلات البخارية فسيتنفس الشعب الصعداء ويخف عنه هذا الحمل الثقيل الذي يرزح تحته الآن وفى الوقت نفسه يجب أن يهيا عدد عظيم من الرجال لإدارة هذه الآلات لأن قلتهم الآن هي أيضا من أسباب تأجيل استخدامها في الوقت الحاضر ه

ولقد أقمت مدة طويلة لأشاهد ما تحويه دار الصناعة بالاسكندرية تفصيليا من المصنوعات الجديرة بالاعتبار وقد أظهرت لمسيو سريزى إعجابي بأشياء كثيرة أدهشني منظرها مم ركبت البحر لمشاهدة السفن المصرية السبع التي رست في الميناء مند أيام عقب سياحة ستة أشهر على شواطئ أسيا الصغرى

فرأيت كل واحدة منها مسلحة بأكثر من مائة مدفع ومقذوفاتها من أحجام متساوية وجميعها من عيار ثلاثين ولا يختلف وزن قطع المدفعية المنصوبة في مقدّم هذه السفن أو مؤخرها أو في المرّات التي توصل بينهما وهــذا النظام ذو فائدة ظاهرة محسوسة عنــد حصول هرج في واقعة بحرية ولكن من الغرابة بمكان عظيم أن الدول البحرية العظمى لم تهتد إليه فهذه البحرية المصرية الجديدة ستكون أحسن مشل يضرب لبحريات الدول من بلد حديثــة عهد بالتمدين فان أبعاد السفن المصرية تختلف عن أبعاد السفن التي تصنع في البلاد الأخرى إذ فيها ينقص عرض السفن في جزئها الأعلى • والقصــد من ذلك إيجاد طريقــة للدفاع عند حدوث ملحمة بحرية تلنصق فيها السفن ببعضها فيحصل فراغ بين الجزآين المتقابلين من سطحي سفينتين ملتحمتين . ولكن التحام السفن لا يحصل عادة إلا في أحوال استثنائية محضة من أجل هــذه الحالة الشادّة يضحون منفعة يتمتعون بها يوميــا ألا وهي كون السفينة تصير ذات حمولة كبيرة واستعداد وصلاحية لحركات المدافع عنـد ما يكون سطحها فسيحا كالسفن المصرية ذات العرض الواحد . فهده السفن ولو أنها لا تسر الناظرين لكنها من المخترعات الجميسة وكما تعود النظر أن يرى السفن ذات الأسطح الضيقة فسيتعود رؤية هذه المنشئات عند ما تعرف صلاحية هذا الصنف المصرى وعظم شأنه .

وربان الأسطول المصرى (الأميرال) هو مصطنى مطوش باشا ذلك الرجل الضخم الذى يقال عنه إنه شجاع جدا وقد أعطى محمد على المركز اسميا له مراعاة للرأى العام بين المسلمين أما روح هذا الأسطول والمنظم له والذى أبلغه إلى الحالة التي هو عليها الآن فهو رجل فرنسي يدعى مسيو بيسون أو بيسون بك الذى هو نائب الأميرال ورئيس أركان حرب الباشا وهذا هو تاريخه .

كان يخدم هذا الضابط في البحرية الفرنسية بوظيفة قائمقام في سفينة حربية وفي سنة م١٨١٥ التحق بميناء روشفور وتزوّج من فناة دانمياركية مثرية تملك باعرة تجارية تدعى لامديلين كانت راسية في ميناء روشفور في الوقت الذي حضر فيه نابليون الى تلك المدينية واستعد لمبارحة فرنسا فاقترح مسيو بيسون على الأمبراطور أن يقدم له سفينته لتقله إلى الولايات المتحدة بأمريكا فقبل نابليون ذلك وهيئت معدات هذا السفر على ظهر السفينة وأعد مكان خاص لإخفاء الأمبراطور فيه وكان عبارة السفينة وأعد مكان خاص لإخفاء الأمبراطور فيه وكان عبارة

عن براميل منصلة ببعضها بعد إزالة سدودها ورصها رصا محكما وفرشها من الداخل وقد أدخلت تحف الأمبراطور الثمينة في السفينة تحت طي الخفاء على جملة دفعات واتفق مسيو بيسون معه أن يرسى سفينته بين بعزيرة إيكس وصفر اينست ثم يحضر ليأخذه إليها ويبحر به ولما ثم كل شيء وحضر مسيو بيسون بين يلبى الأمبراطور ليأخذه الى سفينته أخبره أنه رجع عن هذا العزم المحفوف بالمخاطر وقال له إنه أرسل مسيو لسكاس الى الأميرال الانكليزي يطلب منه مقابلته فلم يسع بيسون غير الطاعة ثم أقلع بالسفينة لامديلين الى أمريكا فوصلت بسرعة وبسلامة الله دون أن تفتش أو تراقب أدنى مراقبة فلو ثبت نابليون على عزمه الأول لأخذ حظه عجرى آنو .

وهذه المؤامرة التي تدل على إخلاصه للا مبراطور قد وقفت عليها الحكومة الفرنسية وجرت عليه الدل والهوان فشطب اسمه من سجلات البحرية وأضطر أن يركب متن البحار للتجارة سعيا وراء العيش لحفظ حياته وحياة أسرته فلازمه الاخفاق ولم يكلل مسعاه هذا بالنجاح إلى أن حضر الى الاسكندرية سنة ١٨٢٠م فالتمس من والى مصر أن يلتحق بخدمته حينا رآه منهمكا في إنشاء بحرية حربية فقبل طلبه وآستخدمه أولا في مراقبة بناء السقن التي كانت تصنع لمصر في معامل فرنسا ثم عقد له لواء الفرقاطة

البحيرة ذات الأربعة والستين مدفعا التي صنعت في مرسيليا ولما عرف الباشا كفايته قدره قدره ورقاه بعد بضع سنين الى رتبة نائب أميرال ورئيس أركان حربه وجعله الوزير الحقيق للبحرية وإن لم يكن في الظاهر كذلك وإني لمندهش من السرعة العظيمة التي علم بها البحارة المصريين وكؤنهم هذا التكوين العجيب ومعظمهم كان من نواتي مراكب النيل أما الضباط فكانوا في البدء قد تعلموا تعليا عسكريا بريا وهم خليط من المصريين والأتراك والماليك الذين اشتراهم الباشا ورباهم في قصره وبينهم عدد قليل جدا من الضباط الفرنسيين والإيطاليين ،

وهذه السفن الحربية المصرية فى حركة مستمرة فهى تارة تمخر عباب البحار وطورا تقوم بمناورات نظامية وآونة تجول فى المضايق الخطرة فى أشد الفصول فى جهات آسيا الصغرى وسورية ومصر وإن هذا لحادث عظيم يقلد الباشا والأميرال بيسون فى آن واحد أعظم ألقاب الشرف ويدل على مقدرتهما الفائقة فى العمل وما خبى فى طباع المصريين من المواهب العظيمة التى يمكن الانتفاع بها .

أما النظام السائد في الجيوش البرية والبحرية فينطوى على الشدة والصرامة وهذا النظام ضرورى جدا في الشرق قمن باب أولى أن يكون في الجيوش العسكرية وهو الآن في مصر عام وللشدة فيه فعي عظيم ولكنها شدة عادلة لا ربب في عدالتها واليك مثالا منها:

مند بضع سنوات جازف رئيس احدى الفرقاطات ازعمه معرفة نقط البوغاز ودخل بفرقاطته ميناء الاسكندرية بدون مرشد فحست سفينته صخرا وغرقت ، ولما قدّم هذا الضابط المجلس الحربي حكم عليه بالإعدام فنفذ فيه الحكم رميا بالرصاص ولم يشفع له ما انهال من كافة أكاء القطر على الباشا من طلبات العفو ، فلم يجسر بعد ذلك أحد على مثل هذه الفعلة ولم يحصل ضرر منذ هدا العهد لأى بارجة وصار الدخول والحروج من الميناء على وفق النظام المسنون ، وهاك مثالا آخر لنتيجة الشدة التي رقع بها الباشا قلوب من يرتكبون الجرائم :

منذ سنين أيضا علم رئيس احدى الفرقاطات وكانت فرقاطته هـذه مدرسة بحرية أن الباشا وقف على سوء سلوكه الأدبى مع التلاميل وأنه لذلك غض الطرف عنه ولم يشمله بأدنى رعاية فاقتص من نفسه بهذه الطريقة للفظيعة ، انتظر يوم عطلة رسمية وأنزل التلاميذ الى البركالمعتاد ويتي هو وحده لعذر انتحله مم وضع النار في مخزن البارود قاتدلع لسان اللهب في السفينة وشق لمها قبرا في وسط ميناء الاسكندرية ،

 ⁽١) ذكر هذه القصة سرهناك باشا في كتابه ونسها الى حسن بك القبرسلي ولم يجمل سبيها سوء سلوكه
 الأدبي مع التلامية بل الحقد على أمير البحر عيّان باشا فور الدين وقصد إهلاكه وستمريها فيا فقلناه عنه .

وقد استقباني مطوش باشا استقبالا رسميا على ظهر السفينة عكاء وأطلق المدافع إكراما لقدوى وكان يرافقني نائب مسيو بيسون في زيارتي لهده السفينة التي قصدت الى زيارتها باعتناء خاص فلما فرغت منها لم يسعني إلا المدح والثناء وقد وجدتها على أحسن حال توجد عليه منفينة حربية من حيث النظام والترتيب وهذه السفينة هي إحدى المنشئات العجيبة بالاسكندرية مثل باقي السفن الكبيرة (القباق) وقد سبق لها أن خاضت غمار واقعتين حربيتين بحربتين

وهذه هي قطع الأسطول المصرى: السفن الكبيرة المعروفة بالغليون أو القباق

			
ملحوظات		مدد المدائع	اسم السفينة
	وهى سفينا	11.	مكاء
نائب الأميرال		11.	مصبر
النائب الثانى للاسرال		1-2	المنصبورة
		1-8	المحلة الكبرى
		1-2	الإسكندرية
	i	1+6	حص
	ł	AŁ	أبوقـــير

(تابع) السفن الكبيرة المعروفة بالغليون أو القباق الفــــرقاطــات

ملحوظات	عدد المدافع	امم السفينة
	48	رشيد
	78	البعين البعيا
	78	مفتاح جهـاد
	4.	شير جهاد
	64	كفر الشيخ
	70	دمياط

وزيادة على ما تقدّم توجد سفن حربية كثيرة من درجات صغيرة وتوجد فى دار الصناعة فى الوقت الحاضر ثلاث سفن ذات تتوة واحدة من نوع القباق وفرقاطة ذات سبعين مدفعا لا يزال العمل الى الآن جاريا فيها والبحرية المصرية تشعر بتفوّقها على البحرية التركية وهى محقة فى هذا الشعور ، وقد شكل لها الباشا مجلسا لتعرض عليه الأعمال قبل تقريرها حتى تأخذ وجهتها الأصولية وتكون على وفق النظام ويتألف الآن هذا المجلس من الأميرال مطوش باشا، و بيسون بك، وسريزى بك، وضابط آخر، وكل موم يتلقى الباشا منه تقريرا عن سير الأعمال .

⁽١) هذه السفن الثلاث تم يناؤها وسميت بيلان ، وحلب ، ودمشق غير أن دمشق أسترقت قبل الزالما الى البحر ، (٢) تم بناؤها أيضا وسميت منوف .

البحرية المصسرية

وقال كلوت بك فى كتابه (نظرة عامة حول مصر) :

كماكان لمصر جيش غير نظامي قبل مسيو سيف فقد كان لها أيضًا بحرية غير نظامية قبـل مسيو دى سريزى - فلمــا أدخل محمد على النظام في جيشه البرى وقرغ من ذلك وجه اهتمامه الى إدخال النظام في بحريته التي كانت قبل ذلك نتألف من سفن جلب معظمها من تغور مرسيليا وليقورن وتريسته وأنشئ القليل منها على شاطئ الاسكندرية في شبه ترسانة أنشأها محمد على على هذا الساحل وهذه العارة البحرية المصرية قد أصيب معظمها في واقعة ناڤارين بالعطب فجعــل ذلك محمدًا علياً يفكر في إنشاء دار صناعة عظيمة على أحدث نظام وإنشاء عمارة حربية مصرية ابتياع سفن بحرية من الخارج فكلف مسيو دى مريزي وهو مهنــدس من طولون بأن ينبي له دار صــناعة الاسكـندرية وأن يتولى إدارتها وإنشاء السفن الحربيــة بها فوفق دى سريزى الى هذا العمل بمعاضدة محمد على له وإمداده بمعونته توفيقا عجيب وتم تنظيم البحرية المصرية فى وقت قصـير حتى كأنه كان وحى

الخاطر وظهر بذلك دليل جديد على نبوغ هذا العاهل وعبقريته وإرادته الحديدية التي لا يقف أمامها شيء ظهورا جليا لدى الخاص والعام .

حالة البحرية المصرية قبل دى سريزى

عند ما حضر مسيو دي سريزي إلى مصر في أبريل سنة ١٨٢٩ وجد عمارتها البحرية نتألف من بعض السفن التي نجت من واقعة ناڤارين وهي فرقاطة بها ستون مدفعا بنيت في البندقية وفرقاطة أخرى بنيت في ليڤورن وعدة سفن أخرى شراعية من نوعي القرويت والأبريق ووجد هذه السفن الحربية ينقصها كثير من المعدّات التي تجعلها صالحة للقتال فبدأ أولا باصلاحها وإعدادها وأنشأ فيها ما يلزم من الغرف والتقسيات وغازن الميرة والذخيرة ولما أكل معدّاتها سلحها بالمدافع .

وكانت ترسانة الاسكندرية قبل سريزى عبارة عن موضع على ساحل البحر على بعد ، ، ٧ متر منه ضحضاح من الماء لا يكاد عمقه يبلغ مترين وفى هذا الموضع كانت تبنى سفينتان من نوعى القرويت والأبريق وأخرى كبيرة تحوّلت فيما بعد

 ⁽١) يسنى بالفرة التي صنعت في البندقية فرقاطة رشيد وبالتي صنعت في ليقورن قرقاطة شير جهاد .

الى فرقاطة وكان كل مصنع فى هـذا الموضع عبارة عن فضاء تحت سقيفة مر. الخشب ومواد السفن وأدواتها كان يأتى بها متعهدون من البلاد الأجنبية .

ويدير هذه المصانع ويشرف على عمالها رئيسان: أحدهما يسمى الحاج عمر وهو رجل مصرى همام مقدام لم يتلق هذه الفنون في مدرسة وإنما اكتسبها بطريق المران وساعده على مزاولتها بحدق ومهارة ماحبته الطبيعة به من المواهب وسعة الحيلة . ولقد استبقى مسيو دى مريزى هذا الرجل بعد ما خبره فاستفاد من معاونته فوائد جزيلة . أما الرئيس الآخر فهندس من الأثراك أظهر الاختبار أنه ذو جهالة مطبقة فعجل دى سريزى بفصله من الحدمة ، وفوق هذا فان الباشا كانت تبنى له سفن أخرى في ليقورن ومرسيليا ولندرة ، هذا هو حال البحرية ألمصرية قبل دى سريزى .

تكوين دار الصناعة بالاسكندرية

شعر محمد على بحاجته الى دار صناعة بحرية حرية بهذا الامم منذ اشتبك مع الدولة فى حرب الشــام ورأى نفسه هدفا فيهــا

⁽١) الفرقاطة هي دمياط والقرويت هو دمتهور .

⁽٢) هو شاكر أفندى الاسكمندراني .

للغارات البحرية حيث كانت تعترض بناية سفنه في ثغور أوربا في ذلك الحين عقبات عبو الى الإبطاء في صنعها وإرسالها اليه، وظهر له في أثناء ذلك همة دى سريزى بما أنجزه من المنشئات البحرية التي أوصى عليها محمد على بثغر مرسيليا فعقد النية على إنشاء دار صناعة في مصر وطلب من الحكومة الفرنسية أن تعينه على هذا العمل العظيم بإشخاص مسيو دى سريزى اليه ليتولاه له.

وقد كان ألقى فى روع محمد على استحالة دخول السفن الحربية الكبرى ميناء الاسكندرية وفضلا عن ذلك قانه تحقق شخصيا قلة جدوى الآلات البحرية التى لديه وعدم غناء العمال اللازمين لمختلف الصنائع عنده فجعله ذلك لا يفكر فى إنشاء السفن الكبيرة التى من نوع القباق ولذا كانت طلباته من قبل للسفن الحربية من الخارج قائمة على هذه الفكرة ولكن لما حضر مسيو دى مريزى وأطلعه على أفكاره فى هذا الشأن اقتنع بآرائه وأنضم بكليته اليه ومنذ ذلك الحين رغب أن يكون حائزا لأضخم السفن الحربية وآستدعت الحال التفكير فى انشاء دار صاعة عظمى وغطمى والمعلم عظمى والمعلم عظمى والمعلم عظمى والمعلم عظمى والمعلم عليه والمعلم عليه والمعلم الحين رغب أن يكون حائزا لأعظم عظمى والمعلم عظمى والمعلم عظمى والمعلم عليه والمعلم عليه والمعلم عليه والمعلم المعلم الحين رغب أن يكون حائزا لأعظم عظمى والمعلم المعلم ال

وبينها كانت تجهز الأدوات اللازمة للقيام بهذا العمل في مصر بأوربا كان مسيو دى سريزى منهمكا في فحص أرض الشباطئ

لاختيار الموضع الأكثر صلاحية للترسانة المزمع تشييدها فوجد على شاطئ مريوط العمق اللازم من الماء غير أنه وجد هـذا الشاطئ عرضة لهجات الأمواج عنمد ثوران البحر ورأى إقامة الترسانة عليه تستدعى إقامة حاجز يصد عنه هجات الأمواج ومع هذا فقد شرعت الجنود تمهد أرض هذا الشاطئ المكون من حجر جيرى رخو لإيجاد المنحدر اللازم لمدّ المنشئات البحرية عليه وأخذوا أيضا في استخراج الأحجار اللازمة للبناء وكأن كل هذا يبشر بالمضي في تنفيذ العمل الذي اقتضته الضرورة للحصول على السفن في أقرب وقت إلا أن مسيو دي سريزي كانب لم يزل محمل آخر أكثر صلوحا فرأى الشاطئ المعدّ لصنع الفلائك في الاسكندرية في ذلك الحين في مأمن من هبوب الرياح وآرتطام الأمواج ولكن كان عمق الماء فيــه غير كاف ففكر في حفــر الأرض وتعميقها فوجد الصخور على عمق ثلاثين قدما تحت الماء وآنه من المكن رفع الرمل الذى فوقها بواســطة الآلات فوطد العزم على تشبيد دار الصناعة بهذا المكان وعدل عن شاطئ مريوط عدولا تاما وبدأ بلا إبطاء ولامهل يخطط مواضع الورش والمحال التي نخفق بوجودها مشروعات ولى الأمر العظيمة .

واستطاع في يوم ٩ يونيه من سنة ١٨٢٩ م أن يقدم اليه مشروع عمله فلم يلبث أن نال لديه القبول النام وبعد ذلك بساعة واحدة كانت ألوف الجند تشتغل بحفر آساس المباني والآلات الرافعة تستخرج الرمال من أرض الشاطئ والرجال تضع الأوتاد لبناء الأرصفة والأحواض وكان ولى الامر قد أنفد أوامره الى مختلف المديريات بجمع الشبان الذين فيهم الأهلية للانخراط في سلك البحرية فأرسلوا الى الاسكندرية تباعا وعند ما تكامل عددهم أخذ في تقسيمهم الى فئات ووزعوا على الصنائع البحرية من النجارة والحدادة والجلفطة والهندسة الميكانيكية والنخريم والنجارة الدقيقة وصنع الحبال والبكرات وما شاكل ذلك ولن بدئ في تعليمهم الحتير من بين كل فريق منهم الذين امتازوا ولما بدئ في تعليمهم اختير من بين كل فريق منهم الذين امتازوا ولما الذكاء من بينهم بفعلوا أومهاشية وجاويشية وضباطا عليهم، بالنشاط والذكاء من بينهم بفعلوا أومهاشية وجاويشية وضباطا عليهم،

وإننا نُعدُ هـذا الصنيع من مسيو دى سريزى أعظم خدمة أداها لولى النعم وقد دفعته ميوله من قبل الى تعلم استخدام الالات فى مختلف الصنائع وكان ذلك سببا فى اضطلاعه بتدريب العال بنفسه على ممارسة الصنائع التى انخرطوا فى سلكها وبهذا اقترنت بناية العائر بصنع الآلات وتعليم الصنائع الصريين وسارت هذه الأمور جنبا الى جنب فى وقت واحد .

وفى ٣ يناير سنة ١٨٣١ م أنزلت سفينة عليها مائة مدفع الى البحر ومن هذا الوقت انحلت مشكلة البحرية المصرية وأصبح هذا الحلم أمرا واقعا محسوسا ولكن كان لا يزال باقيا أن يقيم مسيو دى سريزى البراهين على عظم خطأ الرأى الأوربي القائل إن المراكب التي تحمل أربعة وسبعين مدفعا لا تستطيع عبور بوغاز الاسكندرية .

وقد كان مسيو دى مريزى هدفا لسهام النقد فلها تم صنع هذه السفينة اتهم من جديد بأنه خدع ولى الأمر وعبث بما أولاه من الثقة وكفر بما أغدق عليه من النعم فلم يبال بذلك وعكف على تسليح هذه السفينة وبعد ذلك بزمن قليل خرج بها الى عرض البحر فأصبحت مسألة عبور السفن الكبيرة بوغاز الاسكندرية في حكم الشيء المعترف به ومنذ هذا الحين صار موضع إعجاب ولى الأمر وثقته التامة ولأجل أن يظهر مقدار ثقته به وسروره من عمله منحه سلطة لا حد لها فازدادت مطاعه وتوجه بكليته الى القيام بعمل غظيم يصيره أهلا لحبة عمد على فصرف كل مواهبه فى تنسيق البحرية المصرية وتنظيمها وكان أمامه كثير من العراقيل يختم عليه تذليلها فقدومه الى وكان أمامه كثير من العراقيل يختم عليه تذليلها فقدومه الى

أرباحا طائلة ماكانت تؤمله من أضعاف هذه الأرباح في أثمــان السفن التي ستدعو حاجة محمد على الى ابتياعها منهم على سنن ماحصل في المُــاضي بدون أدنى تدقيق في قيمتها أو صلاحيتها . فأذاعوا عنه اذاعات السوء ووصموه بكل ما يشينه وأوسعوه سبا وشتمًا وهاجموه من كل ناحية وصوب ولم يكتفوا بذلك بل أضرموا نار الشورة والعصيان بين العال الأجانب الذين يديرون مختلف الصنائع ويدربون المصريين فاختل نظام الورش مرارا ودبروا المكايد عند انزال السفينة الثانية فقطعت حبال الارتكاز وكان الغرض من ذلك القضاء عليها واستمر العال المالطيون والليڤورنيون يحضون العال الطولونيين الذين أحضرهم مسيو دى سريزى في السنة الثانية من تعيينه بدار الصناعة المصرية على العصيان والتمرّد لغاية في أنفسهم هي أن يكونوا وحدهم على رأس كل الحمديدية وثباته العجيب وأحبطها الواحدة تلو الأخرى وساعده على ذلك أن ولى الأمر صم آذانه ولم يصغ لسعايات أخصامه

وانه لمن الصعب أن نأتى على جميع العراقيل التي اعترضت هذا المهندس الفرنسي العلامة وكافحها كفاحا متواليا بدون ملل ابتغاء إثمام مشاريعه العظيمة التي كان يحلم بأنها ستكون يوما ما حقيقة راهنة وأن مصر ستبلغ بها ذرى النجاح .

فقد أضطر في أوّل الأمر أن يستخدم عددا كبيرا من الأوربيين حتى يحقق أمنية الباشا الذي كان يريد أن تكون له عمارة بحرية عظيمة في أقرب وقت فاقتضى الأمر أن يراقب بكل يقظـة وانتباه صـغار الأمور وكبارها وأن يسرع الى تلافى كل ما يحدث من الخلل و يطفئ يومياً نار الثورات التي كان يشب أوارها ويضرب على أيدى السارقين ويكبح جماح المتمرّدين السريع . وبالجملة فقد كان عليه أن يسهر على كل أمر ويرقب جميع الأشياء ويوفق بين الميول المتناقضة ويقبض بيد من حديد على زمام الأهواء الجامحة ويعمل من جهــة أخرى على تخفيف هـ لـ الأعباء وتدريب المصريين على مختلف الأعمال فهد له ذلك شيثا فشيئا الاستغناء عن أكثر الأوربيين المشاغبين وأوصله ذلك أخيرا الى قيام المصريين بنجاز سائر الأعمال حتى لم تبق له حاجة إلا لفئة قليلة من المعلمين الفرنسيين الذين دعت الضرورة الى استبقائهم للاشراف على العمل ولولا سلاسة قياد المصريين ودماثة أخلاقهم وما فطروا عليه من الذكاء ومرعة الخاطر مع الجلد لما وصل مسيو دى سريزى الى هذه البغية .

مبانى دار الصناعة - أنشتت دار الصناعة على شاطئ رملي مقفر فقضت الحاجة أن يشاد عليه من جديد كل شيء من الساحل الى داخل البحر لتشاد عليها السفن الكبيرة التي من الصنف الأول (القباق) وثلاث مصاطب أخرى لبناء السفن التي من أنواع الفرقاطة والقرويت والغولت والكوتر وغيرها . وشيد بناء كبير ليكون مخزنا عاما للذخائر البحرية ومصنع للحبال وعدد صنعها ومصانع أخرى لاذابة المعادن والحدادة والخراطة والنشر والميكانيكا والسباكة واللحامة (السمكرية) وصنع الرصاص والزجاج والآلات البحرية والبكر والأشرعة والبراميل ومصانع لبناء القوارب والزوارق ولصنع آلات رفع الأثقال وعجلات النقل والسكانات (الدفات) وبهو لحفظ نماذج رسوم تصميات أنواع السفن والأدوات التي تستعمل في تسليحها لتعليم الضباط وسقائف لخزن الأخشاب ولحفظ آلات تنظيف السفن وأدوات ترميم القسم الغاطس منها فى الماء وتنظيف أضلاعها وقاعها الخ

وقد أقيم فى رشيد مصنع نسج أقشة الأشرعة ومصانع أخرى الأنواع الحدادة كى يلجأ اليها عند مسيس الحاجة فى الطلبات المستعجلة كما قد أقيم فى القاهرة أيضا مصانع من هذا القبيل تشتغل أيضا بهذا الغرض .

ولكبلا تجنمع الصنائع جميعها فى بلد واحد درب مسيو دى سريزى فريقا من المصريين على صناعة حبال السفن ثم بعث بهم الى قراهم ليقوموا بهذا العمل فيها وليسد بذلك حاجة المراكب الى الأمراس بتوفر الصناع على عملها فى مختلف الهسلدان .

السفن الحربية التي بناها - بيناكان ينتظر أن ترسل من أوربا الأخشاب اللازمة والمواد الضرورية لبناء الأساطيل التي صم محمد على على تشييدها في دار صباعته بالاسكندرية كان مسيو دى سريزى يستحث العال لانجاز بناء فرقاطة وقرويت وابريق كان ابتدأ العمل فيها قبل قدومه وصعبت صيرورتها صالحة لتكون سفنا حربية ، ولما فرغ منها شرع في بناء سفينة من نوع الغولت وأتمها بعد أن كابد الأحرين لأنه كان مضطرا أن يرشد بنقسه العال الى دقائق بنايتها وتفاصيلها الجزئية فكان ذلك لهم بمثابة مدرسة عملية ،

ولما وصلت الشحنة الأولى من الأخشاب من أوربا شرع في بناء سفينة حربية من الصنف الأوّل ذات مائة مدفع وبعد ذلك بزمن يسير بني سفينتين أخربين من هذا النوع . واليك جدولا بما تم بناؤه على يد مسيو دى سريزى وما قام بترميمه وإصلاحه من السفن الحربية مدة إقامته بمصر:

(ا و ۲) السفينتان مصر وعكا وهما من الصنف الأول لكنيهما ثلاث طبقات وجمهما مساو لحجم سفن قرنسا غير أنهما ينقصهما البطارية الرابعة وكلتاهما تحمل في الطبقة الأولى اثنين وثلاثين مدفعا طويلا من عيار . ٣ وفي الطبقة بن الأخريين ثمانية وستين مدفعا قصيرا من عيار . ٣

(٣ و و و و و و و البيع سفن أخرى من الصنف الأول أيضا ذات مائة مدفع سميت بأسماء الحملة الكبرى والمنصورة والاسكندرية وحمص وفى كل منها بطارية أولى نتألف من اثنين وثلاثين مدفعا طويلا من عبار ٣٠٠ وبطارية ثانية نتألف من أربعة وثلاثين مدفعا قصيرا من عبار ٣٠٠ وفى الطبقة العليا من مقدّم كل سفينة من هذه السفن ومؤخرها أربعة وثلاثون مدفعا من النوع المعروف من هذه السفن ومؤخرها أربعة وثلاثون مدفعا من النوع المعروف بالمكحلة من عبار ٣٠٠ وهى مدافع من الزهر خفيفة قصيرة.

- (٧) وسفينة ذات ثمانية وسبعين مدفعا سميت باسم أبي قير والبطارية الأولى فيها لتألف من ثمانية وعشرين مدفعا طويلا من عيار ٣٠ والثانية من ثلاثين مدفعا قصيرا من عيار ٣٠ وفى الطبقة العليا من مقدمها ومؤخرها عشرون مكحلة من عيار ٣٠
- (۸) وقرویت سمی باسم طنطا مسلح باربعة وعشرین مدفعا
 من المدافع القصیرة ذات العیار الانکلیزی ۳۲
- (۹) وغولت سمى بامم عزيزية وهو عبارة عن مركب له صاريان سريع السير و يحمل عشرة مدافع قصيرة من عيار ٤
- (۱۰) وکوتر عرف باسم کوتر النزهة به أربعة مدافع من عيار ۽
 - (١١) وسفينة مسلحة بمدافع الهاون .
- (١٢) وسفينة نقالة لحمل الأخشاب التي تصنع منها الصوارى.
- (١٣) وكانت السفينة التي سميت باسم بيلان قد تم صنعها فهزها بالأسلحة ووضع بها ثمانية وعشرين مدفعا طويلا من عيار ٣٠ في البطارية الأولى وثلاثين مدفعا قصيرا في البطارية الثانية وثماني وعشرين مكحلة في الطبقة العليا من مقدمها ومؤخرها

(ع ا و 10) أما السفينتان (حلب) و (دمشق) فكان بناؤهما قد شرع فيه فأتمهما وهما من سفن الصنف الأول التي محمل مائة مدفع من عيار ثلاثين .

(۱۲) وكذلك أتم بناء فرقاطة كبيرة سلحت بستين مدفعًا من عيار ۳۰

و برى عما تقدّم أن مسيو دى سريزى اتخذ فى انشاء الأساطيل البحرية طريقة وحدة العيار وهى الطريقة التى كانت تنشدها أوريا من زمن طويل .

أما السفن الحربية التي كان ترميمها يتطلب أحيانا زمنا أفسح وشغلا أكثر مما نو أنشئت انشاء فهي الفرقاطات :

- (۱) البحيرة التي بنيت في مرسيليا وهي ذات مستين مدفعا من عبار ۲۶
- (۲) رشید التی بنیت بالبندقیة وهی ذات ثلاثین مدفعا من
 عیار ۲۶ وثمانی وعشرین مکحله من عیار ۳۳

⁽١) في كتاب حقائق الأخبار أن هذه السفية احترقت قبل تمامها -

⁽٢) هي القرقاطة التي سميت منوف ،

 ⁽٣) ف كتاب حقائق الأخبار أنها بنيت في تريستا .

- (۳) الجعفرية التي بنيت في ليقورن وهي ذات ستين مدفعا
 من العيار الانكليزي ۳۲
- (٤) كفر الشيخ وأصلها نقالة بنيت فى ثغر اركانجل بروسيا وحوّلت الى فرقاطة فى لندرة ثم رئمت بالاسكندرية وتحمل ثلاثين مدفعا من العيار الانكليزى ٣٢ وأربعة وعشرين مدفعا من عيار ١٢
- (ه) شیر جهاد التی بنیت فی لیفورن وعدّلت تعـدیلا شمل جمیع أجزائها بالاسكندریة وهی ذات ستین مدفعا من عیار ۲۶
- (٣) دمياط وهي سفينة كيبرة وحوّلت بدار الصناعة بالاسكندرية الى فرقاطة مسلحة بأربعة وعشرين مدفعا من عيار ٢٤ وثلاثين مكحلة من عيار ١٨
- (۷) واسطة جهاد وأصلها فرقاطة أنشئت بالجزائر وأهدتها فرنسا الى مصر وتمحل ثمانية وعشرين مدفعا من عيار ١٨ وثمانية وهشرين مدفعا من عيار ١٧
- (۸) والقرویت جناح بحری الذی بنی فی جنوه و بحمل اثنتین
 وعشرین مکحلة من عیار ۲۶

⁽١) ف كتاب حقائق الأخبار مقما قررينا لا فرقاط ،

- (۹) والقرويت جهاد بيكر الذي بني في جنوه أيضا و يحمــل اثنتين وعشرين مكحلة من عيار ۲۶
- (۱۰) والقرويت فسق الذي بني بالاسكندرية ويحمل اثنتين وعشرين مكحلة من عيار ۲۶
- (۱۱) والقرويت پلنك جهاد الذى بنى بمرسيليا ويحمل اثنتين وعشرين مكحلة من عيار ۲۶
 - (۱۲) الابریق وشنطن الذی بنی ببردو .
- (۱۳) والابريق فيلمنان الذي بني في ليقورن (وهو المعروف باسم الصاعقة) .
 - (١٤) والابريق الفشن الذي بني بالاسكندرية .
 - (١٥) والابريق شاهين دريا الذي بني بتركيا .

وكل هذه الأباريق من نوع الابريق الكبير الذى له صاريان مربعان ويحمل اثنتين وعشرين مكحلة .

- (١٦) والابريق سمند جهاد الذي صنع في مرسيليا .
 - (١٧) والابريق شهباز جهاد الذي صنع في سيوتاً .
 - (١٨) والابريق التمساح الذي صنع في مرسيليا .

⁽١) ف كتاب حقائق الاخبار آنه منع بمرسيليا ،

- (١٩) والابريق بادى جهاد الذي بني بالاسكندرية .
- (٢٠) والابريق الأمريكي الذي صنع بالولايات المنحدة .

وكل هذه الأباريق من النوع الصغير الذي يحمل ثماني عشرة أو ست عشرة مكحلة .

(۲۱ و ۲۲ و ۲۳ و ۲۶) أربع نقالات تحمــل كل منهــا أربعائة طن .

(۲۵ و ۲۹ و ۲۷) فرقاطة وابریق وکوتر وهی سفرف عثمانیة غنمتها مصر من ترکیا .

ثم عدّة سفن أخرى صغيرة وسفينة بخارية تسمى النيل أصالها من لندرة .

وقد ادخل مسبو دى سريزى فى بناء هذه السفن الحربية كل التحسينات التى كان ينشدها الضباط الفرنسيون من زمن وما أكسبته خبرته فى دور الصناعة بفرنسا ومشاهداته فى بلاد الانكليز واختار كل ما رآه أكثر صلاحية فى بناء السفن الحربية ولم يبال بالطرق التى كانت متبعة من قبل فى بنائها ، وكان تعويله فى انشائها على التصميات التى عملها بنفسه على مقتضى هده

⁽١) في كتاب حقائق الأخبارأة منع بأمريكا .



	-	

التحسينات التي كان أول من راعاها وعمل بها حتى لنستطيع أن نقول ونحن واثقون من هذا القول إن هذه التحسينات لم توجد في ذات سفن فرنسا إلا بعد أن أدخلها مسيو دى سريزى في العارة المصرية بزمن طويل وهي مأثرة لهذا المهندس الماهي نذكرها له تنويها بفضله ،

الصناع المصريون بدار الصناعة

ان الأيدى المصرية هي التي كان عليها المعوّل في المنشات البحرية بدار الصناعة ، ولقد ظهرت كفاية المصريين و براعتهم بدرجة مدهشة في هذه المنشات ، وكان عدد هؤلاء المصريين الذين في دار الصناعة يتراوح بين ستة آلاف وثمائية آلاف ، وكان يوجد معهم صناع من الأتراك إلا أنهم لم يكونوا على شيء من كفاية المصريين و براعتهم ؛ ولذلك لم ينالوا ما ناله المصريون من عطف مسيو دى سريزى وارتياحه ، وكانوا فوق ذلك على من عطف مسيو دى سريزى وارتياحه ، وكانوا فوق ذلك على شيء كثير من الغطرسة والتمرّد عما جعلهم غير صالحين لأن يكونوا صمناعا ماهرين ،

أما المصريون فكانوا مع ما انصفوا به من الطاعة ولين العريكة يدركون بسرعة ومهولة أصول الصناعة ويتعلمون فى وقت قصير ما يرونه يصنع أمام أعينهم ويعتمدون فى ذلك على ما فطروا عليه من تحكيم النظر فيرشدهم رمم خط مثلا أكثر مما يرشدهم إلقاء الكلام عليهم وحشده بالبراهين والشروح المطولة ·

إلا أن المصرى سع هذه الفضائل ينسى بالسرعة التي تعلم بها وعند مايصل الى درجة معينة من التعلم يقف جامدا ولا يجتازها ويصل الى مرتبة الاتقان إلا بصعوبة كبيرة وتوافقه تمام الموافقة الصنائع التي تسير على محور واحد ولا يدخلها التحويل والتغيير. فهو ينبغ في مثل عمل البكر والأشرعة والحبال والنجارة الدقيقة والبراميل والنجارة العادية والتخريم والجلفطة (القلفطة) ولكن متى اقتضى الحال تعديلا في الأحجام أو ابتكار شكل من الأشكال كما يحدث أحياتا في مصانع الحدادة والسباكة فلا يمكن التعويل عليمه ما لم يكن تحت رقابة الرؤساء الأوربيين . ودار الصناعة بالاسكندرية التي تصنع فيها جميع الصنائع بأيد مصرية والتي استطاعت مباراة جميع دور الصناعة في العالم هي البرهان الساطع على القوى الكامنة لدى المصريين التي يمكن استخدامها والانتفاع بها و إن أبناء الشعوب الأوربية ليعجزون أن يأتوا بنتائج باهرة في مثل الزمن الذي أنَّى المصريون فيه بهذه النتانج .

أحواض تصليح السفن

لما أتم ولى الأمر انجاز أكبر السفن الحربية شعر بحاجته الى حوض أو عدة أحواض لترميها ، فين له مسيو دى سريزى المصاعب التى تعترض بناية الأحواض وذكر له أنها فى أوربا لا تينى إلا بعناية أمهر المهندسين وأقدر العال مع بذل أقصى الجهد والمثابرة ، ثم قدم له مشروع إنشاء حوضين مع أن حوضا واحدا فيه الكفاية لسفن العارة المصرية ، غير أن مسيو دى سريزى كان يحترم إرادة سمق ولى الأمر ويوافق على رغباته على أن الحالة التى نشأت من دخول مصر فى الحرب كانت تستدعى دواما تجهيز السفن وتسليحها فلم تدع له سبيلا للبدء فى انشاء هذين الحوضين ،

(۱) وبعد سفر مسیو دی سریزی فشلت جمیع الجهود التی بذلها

وكان مواده في آبينيل في ١٥ سيتمبر سنة ١٧٨٩ م و بن في خدمة والي مصر من سنة ١٨٢٩م الىسنة ١٨٧٠م وتوفى في طولون في ١ ديسمبر سنة ١٨٦٤م واسمه لويس شارل لوفيبور دى سريزى.

⁽١) رأى مسبودى مريزى الذي أخدق ولى الأمر عليه جزيل نمائه والأمي مليه جوائعه أن موامل السياسة وألحرب لا زالت كؤخر تنظيم دار الصناحة التي وهب تقسمه لانواجها الى حيز الوجود كأهظم دور الصناعة في الممالم ومن جهة أخرى أعياه الاسترار في مقاومة الاسائس التي كانت الحجية ضدّه بلا انقطاع واشمأزت تقسمه من سلك وزير البحرية القرنسية الذي كان لا يبر بالوعود التي قطمها له فرأى من واجعه أن يستزل الحدمة و يترك هذه الوظيفة السامية التي كان يشغلها وحفظ في سويداء قلبه ذكرى الأسف الذي أبداه له ولى الأمر عند سفره وقنع من خدمته مصر ونم إوادته بالأعمال العظيمة التي قام بخبازها أثناء إقامت بها ، وهو يعيش الآن عيشة خلوية في الأرياف وقد أوقف أوقات قراف على دراسة مختلف المعلوم ولا سيما التاريخ الطبيعي ،

جمع من المهندسين في سبيل انشائهما فكتب ولى الأمر الى فرنسا الكبير فأرسلت اليه مصلحة القناطر والجسور بفرنسا مسيو موجيل وهو مهندس قدير اكتسب شهرة عظيمة على أثر قيامه في فرنسا بعدّة مشروعات هندسية عظيمة واذا وفق في المهمة التي ندب اليها في مصر فسيقترن اسمه يجد هذا العمل المجيد الذي تقوم في وجهه أكبر العقبات وأشدّ المصاعب . وهذه العقبات آتية من طبيعة قاع البحر بمديشة الاسكندرية الأنه قاع يتراكم فوقه الطين بمقدار ستين قدما تحت عمق المساء والأمر يتطلب بنساء حوض منين يسم السفن التي من النوع الأوّل و لا ينف ذ منه الماء ، وهذه السفن هي التي يحكون الجزء الغاطس منها عشرين قدما فاذا أضفنا الى هذا عمق الأربع عشرة قدما اللازمة لأساس الحوض الذي يمكن أن يحمل ثقل السفينة التي من هذا النوع كان لا بد لنا من عمق لا يقل عن أربع وثلاثين قدما. وأساس مشل هذا لا يمكن بناؤه على قاع طينى إلا بوسائط خاصــة .



موحِيل بك



تغرز دعائم فى موضع الحوض تكون ذات سمك كاف يحيث تجعل الأرض صلبة ويكون طولها كافيا لبلوغ القاع الجامد وتكون هذه الدعائم حواجز لبناء الحوض ثم يصب مخلوط من المواد التى خاصيتها أن تجمد تحت الماء فى زمن قليل فى داخل الشكل المحاط بهده الدعائم المرصوصة جنبا الى جنب والمكونة لشكل سور فى داخله موضع الحوض ، فيتكون من هذا المخلوط كثلة هائلة من الأبنية أو الصخر الصناعى يحفر فى جوفها الحوض هائلة من الأبنية أو الصخر الصناعى يحفر فى جوفها الحوض المطلوب وتفتح فيها فوهة تدخل منها السفينة المراد إصلاحها وتخرج بحيث يكون سدها ميسورا عقب دخولها بواسطة عوامة ترسب وتطفو فتنفتح الفوهة وتنغلق بحسب الارادة ، وهذه الطريقة هى التى اتخذت فى بناء حوض طولون الجديد مع قليل من التعديل ،

الجنود البحرية والعارة المصرية

بعد أن بنيت العارة المصرية بسرعة فائقة اقتضت الضرورة وجود جنود لها فجمع في الحال عشرة آلاف للدخول في الحدمة البحرية ثم أسست مدرسة لفنون البحر البحرية تلامية ها من شبان الماليك لبتخرجوا منها ضباطا بحريين وأدخلت في هذه المدرسة الأنظمة المتبعة في فرنسا في المدارس الحربية البحرية

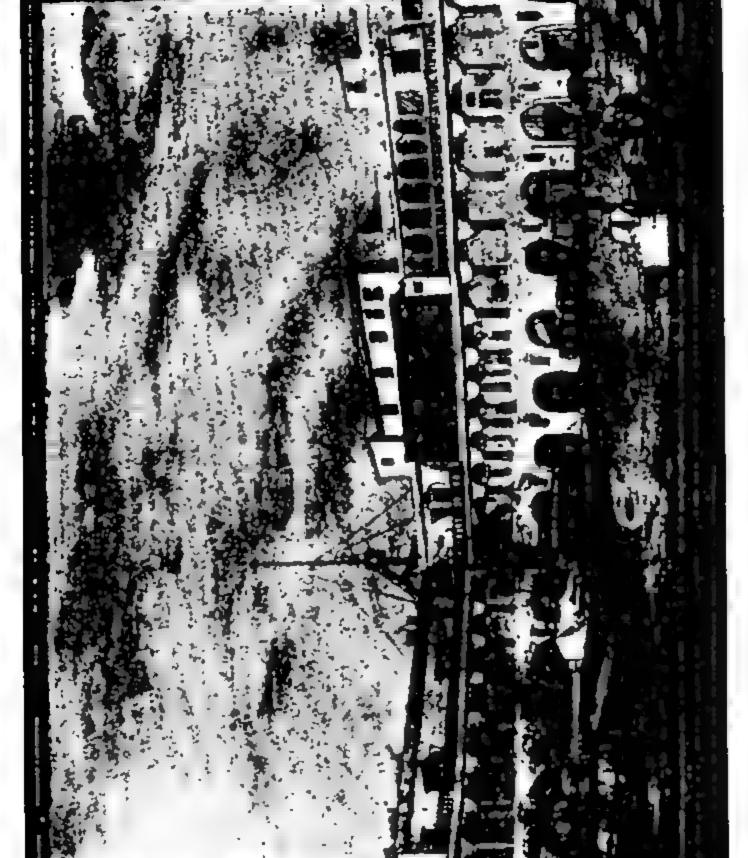
كا اتبعت نفس العوامل التي بها الترقى في سلك البحرية الفرنسية في ترقية تلاميذ هله المدرسة ، وكلف ضباط اختيروا من الفرنسيين لتسليح السفن وتدريب جنودها ، وقد امتاز من بينهم رجلان كانا من أكبر العوامل في تكوين البحرية المصرية وتعليم جنودها وهما مسيو (بيسون بك) الذي عاجلته المنية وهو في ريعان الشباب وحزنت مصر من جراء الخسارة التي لحقتها بفقده ومسيو (هوسار) الذي لا يزال يبذل كل ما في وسعه لتأدية أكبر خدمة مكنة لولي الأمن ،

وإن السرعة العجيبة التي تم بها تأسيس دار الصناعة (الترسانة) والعارة البحرية لمن الأشياء التي تسترعى الأنظار وتنم بجلاء عن المقدرة المدهشة التي يصل اليها النبوغ ، فحند أربع سنوات كان شاطئ الاسكندرية خلوا عاريا من كل شيء فأصبح الآن عامرا حافلا بالمبانى الهائلة التي شكون منها دار الصناعة وما فيها من المعـدّات والمخازن والمصانع العديدة التي من بينها مصنع للحبال طولون قدما كطول مصنع حبال طولون بفرنسا ، وحفل بحر الاسكندرية في نهاية هـله السنوات الأربع بعارة بحرية ضخمة ذات ثلاثين سفينة مسلحة ومجهزة بالعدد



مجمد على بائنا في منظرة دار صناعة الامكندرية يشرف على إنشاء السفر. وترميمها وأمامه الكولونيل كامبل قنصل بريطانيا ألمام يتحدث منه في مشروع الطريق بين ألفاهرة والسويس ممه الفتناني هجمان صاحب الشياء من مقدحا من الا: كمان مدال ساء تا الداء





ساكن مناط دار المناعة

	-	

والجنود أسفرت تجربتها فى مطاردة احدى العارات العثمانيــة عن نجاح باهر .

وقد أدهشت هــــذه البحرية المصرية العجيبة بعد زمن يسير من انشائها كل مشاهير علماء البحرية في العالم ورجالها الممتازين وأعجبوا بكل ما بدا منها من دقيق الحركات وسديد المناورات وجمال الأشكال ودربة الرجال وحسن الهندام وكمال النظام . وبذلك ظهـر المصريون وهم شعب جم الفضائل كثير المنــاقب كأنهم فطروا على مزاولة الملاحة وخلقوا على الاستعداد لها أكثر من غيرهم . ولقسد سبق أن تؤهنا بفضائلهم الحربية ونذكر الآن أنهم بسبب سكاهم على شواطئ النيــل الذى بلغ مرب اتساعه ما سوّغ لهم أن يسموه بحرا تكون عندهم استعداد فطرى ومالوا منذ نعومة أظفارهم الى السباحة والملاحة وقد دعاهمما في سليقتهم الغريزية من الغميرة الى التفوق على غيرهم وكان في تردّد شــتى السفن الخافق فوق سارياتها مختلف الأعلام على مدينة الاسكندرية محرّض شـدید ومغــر قوی لهؤلاء البحریین الجدد . وقد کانوا يرون جنود تلك الســفن خاضعين لأناس منهم خبيرين بفر_ الملاحة فنحركت عندهم عوامل عزة النفس وعاد ذلك عليهم بالفوائد الجزيلة في تعليمهم . وشهد الإخصائيون في الفن أن

الفرق بين البحرية المصرية والبحرية العثمانية كالقرق بين جيش محمد على وجيش الباب العالى .

وأول ظهور امتياز بحرية محمد على كان في حرب موره فالحراقات اليونانية التي أرهبت العارة العثانية إرهابا شديدا لم تزع قط العارة المصرية التي كان يقودها الربان الفرنسي (لوتلليب) وظهرت هذه العارة مرة أخرى شامخة الرأس أثناء حملة مورية فقامت بحاصرة شواطئها وحالت دون نزول الأتراك اليها وأسرت طائفة من سفنهم وشددت عزائم المصريين في حصار عكا ثم طاردت العارة العثمانية التي كانت أكثر منها عددا وأبخاتها الى الحسرب أمامها والدخول في مرمي مرمريس ثم دفعتها الى مضيق الدردنيل وكان في استطاعتها أن تقتحمه لو لم يحل مضيق الدردنيل وكان في استطاعتها أن تقتحمه لو لم يحل دون ذلك تدخل الدول الأوربية ،

ونتألف العارة المصرية من إحدى عشرة سفينة كبيرة من الصنف الأوّل وسبع سفن من النوع المعروف بالفرقاطة وخمس

⁽١) ذكر من نوع الفرقاطة فيا سبق سبما كان من يبتها الفرقاطات الجعفرية وكفر الشهيخ وواسطة بمهاد وفي الجلدول الآتي ذكر من هذا النوع سنا فقط ليس من يبتها الفرقاطات الذكورة وأورد بدلا منها اثنين هما منوف التي أشار الها أمام العدد ٢ ا ووابو رالتيل الذي ذكره في الآخر من الجلدول السابق فلمل السبب في ذلك أن الفرقاطات الشهلات المذكورة أولا غرقت أو عطبت ولمكنك مستجد سفيتي الجعفرية وواسطة جهاد مذكورتين في جدول حسن باشا الاسكتاراني المحروبيده بعسد هذا التاريخ فلعلهما أخرجتا أو أصلحتا بعد ذلك دون السفية كفر المشخ التي لم يرد لها ذكر فيا بعد أصلا و ولم يذكر في الجدول الآتي في السفن الكبرى الغليون دمشق لأنه احترق بعد أتمامه و والاحظ عليسه أنه لم يذكر في القراويت فؤة وذكر بدلا منه دمنهور وكلاهما مذكور في جدول حسن باشاكما فلاحظ أنه لم يذكر في الإباريق والغوامات طفشر بي وادى جهاد وعزيز بة والأمريكي وذكر بدلا منها أبلوكا وجديك و تيولاك ولم يذكر في جدول حسن باشا من هذه كلها غير بادى جهاد و وزر بدي والأمريكي وذكر بدلا منها أبلوكا وجديك و تيولاك ولم يذكر في جدول

سفن من نوع القرويت وتسع من نوعى الابريق والغولت ومجموع بحارتها سنة عشر ألفا بوجه التقريب . وحيث أن العارة التركية قد أصبحت الآن في حوزة محمد على فهاك جدولا ببين لك سفن العارتين العثمانية والمصرية وجنودهما :

القوّات البحرية المصرية السفن الكبرى المعروفة بالغليون أو القباق

العارة المصدرية		المارة التركية	
عددجنودها	اسم السفينة	عدد جنودها	اسم السفينة
1-48	المحلة الكبرى	1577	محودية
1-48	المنصورة	1444	مسعودية
1-48	اسكندرية	1.54	فيض جهان
74.1	أبوقير	1.44	فنحية
1.47	ا مصــر	1.40	ممدوحية
1124	Ke	4.4	نصرتية
1-46	-جمن	477	تعريفية
4	پلان	484	توفيقية
1-46	- حلب بله	67 7	برج ظفر
١٠٣٤	القيوم		
37.1	بنی سویف		
11114	المجموع	1888	المجموع

⁽١) جهان بالفارسية العالم .

الفرقاطات

العارة المسسرية		المارة التركية	
عدد جنودها	امم السفينة	عدد جنودها	اسم السقينة
٨٥٥	منسوف	171	نفاسة
9)+	قيـــحياًا	770	جهانية
٤٧٠	ساط ا	-1 1	ناڤيسڪ
٠١٠	شير جهاد	۸۵۰	شہاب
41.	رشــيد	448	خذ أمان
Yet	وابور النيــل	(۲۵	تاقب بر ا
		£A£	مرات زفاؤود
		000	سيبوديا
		370	راسم ظفر
		£YA	قائد ظفر
		77.7	فضل أقه
YVI	المجموع	7-2-	الجبوع
	راویت .	القي	
104	جهاد پیگر	777	درح
184	طنطا	_	_
105	جناح بحرى	-	} -
104	پلتك جهاد د	-	_
747	دمنهـور		
177	المجموع	144	المجموع

 ⁽۱) هكذا كتبت بالفرنسية ولملها محرّق .
 (۲) شير بالفارسية أسد .
 (۳) هكذا مكتوبة بالفرنسية ولملها محرّق من طيفور .
 (٤) هكذا مكتوبة بالفرنسية ولملها محرّق من طيفور .

 ⁽a) بالفارسية ستاها رجه أو صورة . (١) بالفارسية النمر .

الغراتات

العارة المسرية		العارة التركية	
عد جنودها	امم السفينة	عدد جنودها	امم السفينة
110	الصاعقة	Galler	
110	وشنطن	-	
110	شاهين دريا	–	
14	تمساح مساح	-	_
EEY	المجموع		المجموع

الأباريت

17	سمنید جهاد	174	جای فرح
17	(۱) شهباز جهاد	171	قوس ظفر
94	وابورایلوکا) وابورچدیك (۱۲)	٨ŧ	بحرسفيد
YY	وابور چدیك (۱)		
17	وابور تيولاك)		
74.	المجموع	Yot	المجموع

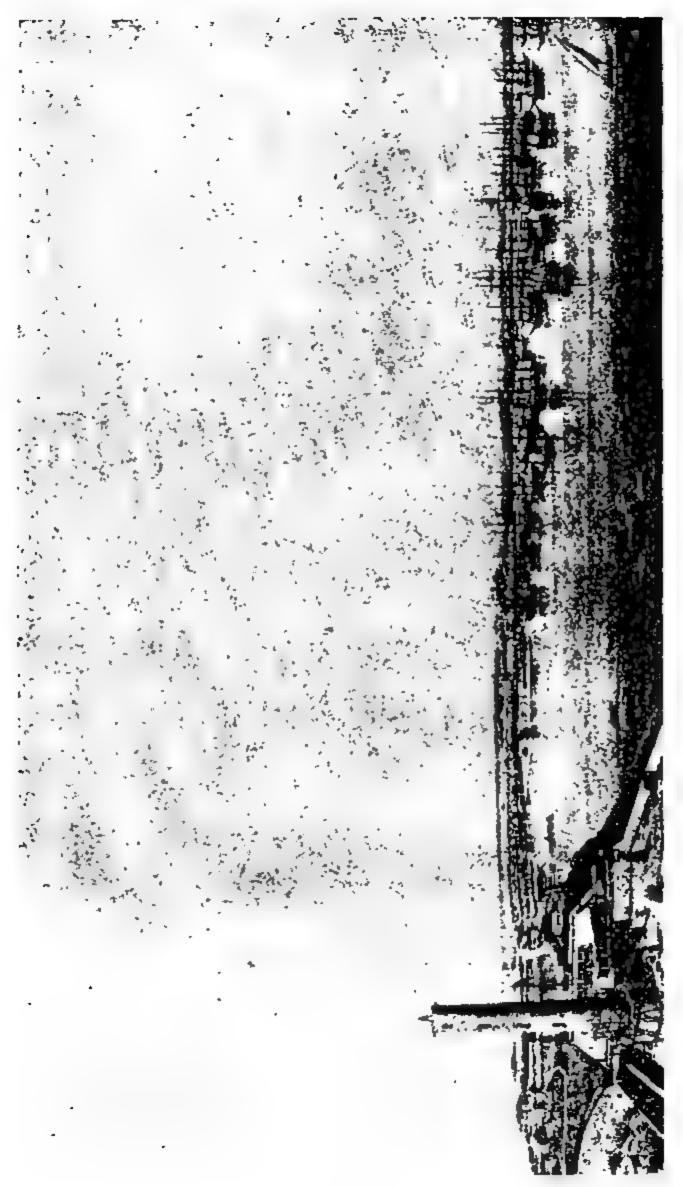
- (١) الشاهين من الطيور ابلوارح مورف ودريا بالقارسية البعر .
 - (۲) موخستع ه
 - (٣) الفرس السريمة بالغارسية -
- (٤) الشاء الملك بالفارسية والباز هو البازى من الطيور الجوارح ،
 - (٥) بالفارسية أبيض •
 - (٦) عكذا كتبت بالأحرف القرنسية وهي محرَّفة تعلما .

المارة المسدرية		المارة التركية	
عدد جنودها	امم السفينة	عدد جنودها	اسم السقينة
74	س الم	-	_
<u>""</u>	كُوْتُر رقم ٢	-	_
٦.	المجموع	-	الجموع
	ارتين	جنود ألع	
11114	السفن الكبرى	9888	السفن الكبرى
YY1-	الفرقاطات	7.2.	الفرقاطات
444	القراويت	YVY	القراويت
££Y	الغولتات		الغولتات
74.	الأباريق	Tot	الأباريق
<u>"</u>	الكواتر	_	الحڪواتر
(T) 1027F	مجوع القوى المصرية	17171	مجموع القوى التركبة
	يضاف اليها عمال دار		يضاف إلى ذلك ألايان
	المستاعة المعروب		معــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٤٠٧٦	على البحرية وعددهم	8***	وعددهما
19079	المجموع الكليالقوى المصرية	37117	المجموع الكلي للقوى التركية

المجموع العسام 4740.

(٢) المعواب ١٦١١٤ فيكون المجموع الكل ٢١١١٤ (٣) المعواب ١٥٥٤٣ فيكون المجموع الكل ١٩٦١٩ (٣) المعواب ١٥٥٤٣ فيكون المجموع الكل ١٩٦١٩

⁽۱) وسمی غولت جدید .



من الاسطول المصرى بعد ما انفع اليه الاسطول الذكي واسية بقرب منار الاسكبدرية

		•

التجنيد للببرية والبحرية

طريقة جمع الجنود في مصر

كثيرا ما قامت قيامة النـاس في وجه طريقــة جمع الجنود المتبعـة في مصر ولهم في ذلك حق فانهـا قائمة على غير أساس وبمعزل عما تحتمه الانسانية ، فلا غرو أن استوجبت من الشكوى واستفزت جميع العواطف وهي طريقة أقرب الى الفوضي والوحشية اذ ليس لها نظام ولا قانون متبع ولم تجر على سنة قديمـة ولا حديثـة ، فالجيش المصرى لا تجمع أفـراده بعقود اختيارية ومساومات مقبولة من الطرفين كما هي طريقة التطوع التي كانت متبعة في قرنسا قبل عصر النهضة ولا تجمع بطريقة الاقتراع الذي ليس فيه شيء من الاجماف والظلم لأن الاقتراع يترك للحظ وحده انتخاب أولئك الذين سيفرض عليهم الدفاع عن الوطن من بين جميع مواطنيهم المتساوين فى القبول للجنـــدية بل القوّة الغشوم التي هي أشــد عمى من الحظوظ والمصادفات هي وحدها التي تلقي بالجنود في أحضان الجيش وهي في مصر من أشــد ما عرف عسفا ووحشية فما يردّده السانحون عنهما وما يصفونها به من الصفات المفزعة صحيح لا ريب فيه .

تنقض الجنود على القرى فجأة فلا يلبث أهلها أن يروا أبناء هذه القرى الذكور جميعا قد سيقوا وهم مصفدون فى الأغلال الى عاصمة المديرية وعند ذلك تشهد منظرا تنخلع له القلوب وترى أمهاتهم وأزواجهم يندبنهم صائحات مولولات ، وهناك فى المركز ينتخب الطبيب من يراه منهم صالحا للجندية ، هذه هى طريقة التجنيد فى مصر وهى طريقة عاقبتها إبادة الأمة ،

عيوب هذه الطريقة

هذه الطريقة ليست وحشية فقط بل سيئة المآب وفسادها لا يحتاج الى برهان ولا ايضاح واذا بقيت الحكومة لا تحسب أى حساب لظروف السن والأسر التي يؤخذ من أحضانها من تجمعهم من الجنود فهى بذلك تقف جر عثرة في سبيل نمق عدد الأهالي وتلقى بالأسر في مهاوى الخسراب والبؤس ، وقد قاوم المصريون هذه الطريقة بالهرب والفرار فلا يكاد الأصحاء منهم والصالحون الجندية يسمعون بقرب دئتو الموكاين جمعهم حتى يلوذوا بأذيال الفرار ويختفوا في بلاقع الصحراء ويتخذوا لهم مآوى يلوذوا بأذيال الفرار ويختفوا في بلاقع الصحراء ويتخذوا لهم مآوى فيها لا يعرفها غيرهم وهناك يلبئون أحيانا شهورا تاركين مزارعهم تجف وتيبس على سوقها ، وبينها أولئك الذين كان ينبغي أن ينضموا الى صفوف الجيش مختفون عن الأعين يكون الذين كان ينبغي أن

من اللازم إعفاؤهم لعـدم صلوحهم لهـذه الخدمة هدفا للقبض عليهــم وادخالهم فى سـلكها بدون نظر الى ما فيهم من العلل والعــاهات .

واننى لا أخنى عن الأعين ما تجرّه هذه الطريقة من الأذى الذيستحيل على أى امرى أن يرتاب فى عواقبها الوخيمة وسمو الوالى نفسه عارف بسوء مغبتها آسف أشد الأسف على ما تنطوى عليه من الاضرار والشرور وهو يفحص ويجت لعله يوفق الى طريقة أخرى نتفق مع مصلحة البلاد وأهليها لأنه يرى أن مصلحته مرتبطة بمصلحة مصر فى الحال والاستقبال .

الأسباب التي من اجلها ارتكبت هذه العيوب عند ما أراد محمد على أن يؤسس جيشا نظاميا صادف مقاومة عظيمة من الأهالى ووصفوه بصفة منردية به فى نظرهم وهى (باشا النصارى) ولم يسبق المصريين أن خضعوا يوما ما للقوانين العسكرية ولم يكن الديهم من الروح الوطنية أو الشعور بالواجب ما يجعلهم يدركون حاجة مصر فينضوون بارادتهم واختيارهم تحت لواء محمد على وينقادون اليد التي قبضت على وزمام أمورهم ومن جهة أخرى كانوا لا يؤمنون بالسلطة إلا اذا ظهرت في يد تبطش بهم وتقسرهم بالعسف والجور على ما يفعلون ظهرت في يد تبطش بهم وتقسرهم بالعسف والجور على ما يفعلون

أو يذرون - فاضطر ازاء هذا ولى الأمر من أول وهلة أن ينخذ العنف مركبًا في الحصول على أغراضه والوصول الى مبتغاه . وان معرفتي المصريين لا تخوّل لي أن أؤهد أنه كانب في حيز الامكان ادخالهم في السلك العسكرى بالطرق الهيئة اللينة التي توحى بها المدنية ولكن الأمرالذي أؤكده هو أنه لأجل تحويلهم من حالة ألفوها وتعوَّدوها طول حياتهم الى حالة أخرى تخالفها مخالفة بينة وتنطوى على ما تعافه نفومهم وتنبو عنمه أسماعهم ولا يتفق مع تصوراتهم وأفكارهم ينبغي التريث بهم والتمهل عليهم ولو اقتضى ذلك الزمن الطويل . وما كان في استطاعة محمد على أن ينتظر ولا في الظروف التي جعلته يتولى شــؤون مصر ما يسمح له بالعمل على مهل في تهيئة المصريين للحالة التي كان يتمناها لمم ، نعم لقد فرغ محمد على من بناء الدعائم الستقبل ولكن مشاكل الزمن الحماضر لا تزال تحيق به وتكتنفه من كل جانب وتحتم عليه أن يكون قويا لا ليحتفظ بما جناه فقط بل ايضًا بمستقبل أسرته وذات حياته . لذلك كان لا بد له من جيش كثير العـدد وكان لا بد له من الحصول في الحـال على هذا الجيش . فكان نظره متجها الى الوسائل المؤدّية الى الوصول الى غرضه في أسرع وقت لا الى الوسائل التي نتفق مع مبادئ العدل والانسانية ، فكانت هـ له الوسائل لسوء الحظ لا تعـ له طرق العنف والشـ له ، وإذا كانت قـ له جرّت وراءها هـ له الأهوال والرزايا فليس الذنب ذنبه بل ذنب أولئك الذين يدسون له الدسائس لاهلاكه وإحباط أعماله والضرورات تبيح المحظورات، ولما كل تشكيل الجيش وذهبت الضرورة الأولى التي جمع من أجلها بالطريقة السالفة فكر سمق الوالى من فوره في وضع نظام عادل له الجنود يكون منطبقا انطباقا تاما على مبادئ الرحمة والانسانية .

وقد وافق ما فى نفسه ماأشار عليه به فى هــذا الصدد بعض قناصل الدول الجنرالية ، ولى أن أقول انى لم أكن أقل منهم مشايعة وتحمسا لهذا الاصلاح وهذا ما دفعه الى عمل تجرية يرجو أن تؤدى الى ما يكون منفقا مع ميوله وعواطفه ومع ما تقتضيه الانسانية ويحتمه العدل ،

محاولة محمد على اصلاح طريقة جمع الجيش

أسس محمد على لذلك مجلسا مؤلفا من كبار الضباط من جميع الأسلحة ووضع على رأسه قائدا من قواد المدفعية وكنت أنا واحدا من أعضائه فبدأنا عملنا في مديرية القليوبية التي هي أكثر مجاورة للقاهرة وتقابلنا مع مديرها وهذا استدعى في ديوانه جميع مشايخ البلاد فلما تكامل جمعهم ألتي عليهم هذا الخطاب:

حسكل بلاد العالم تحتاج الى القوة العسكرية لحفظ الأمن فى الداخل والمحافظة على حدودها وصيانتها ورد الاعتداء عنها ، وكل هــذا يلزم الأمة أن تقدّم من أبنائها جنودا ليقوموا بهــذه المهام ، والجنود الذين يتألف منهــم الجيش لابد أن يكونوا ممتعين بالصحة وفى سن مخصوصة فكل طبقات الأمة وجميع المديريات ينبغى أن تمديد المعونة بنسبة متساوية لتكوين الجيش ، فالحرب نتطلب رجالا أشداء لم يرتبطوا الى الآن مع سائر الأمة بروابط متينة حتى لا يؤثر موتهـم تأثيرا أيما على كيان الأسر لذلك يلزم أن تقــدم الجنود من شبيبة الأهالى ومن بين هؤلاء ينبغى أن يعني البعض من الحدمة المفروضة على الجميع بقانون عام كن له أخ أو أخوان فى الجيش وكأبناء الأرامل ومن على عام كن له أخ أو أخوان فى الجيش وكأبناء الأرامل ومن على

شاكلتهم . ومما يدعو الى ذلك أن الحكومة ليست فى حاجة الى جميع الشبان وبناء على هذا ينبغى وضع قاعدة تعين بطريقة حاسمة لا تتزعزع الأشخاص الذين يجب أن يلحقوا بالجيش تاركة حظوظا متساوية للجميع .

وبعد الفراغ من هذه الخطبة شرحت لهم كيفية القرعة في فرنسا فبدت على محيا هؤلاء المشايخ سيما الفرح والابتهاج دلالة على الموافقة وصاحوا بصوت واحد قاتلين انها طريقة قويمة يجب العمل بمقتضاها ، ثم أمروا بالعودة الى بلادهم وأن يكتب كل منهم جريدة بأسماء الشبان من الثامنة عشرة الى الاثنتين والعشرين وأن يفهموا أهالى قراهم انه من الآن فصاعدا ستجمع الأنفار بطريقة الاقتراع وهى طريقة عادلة يتساوى فيها حظ الجبع ، فانطلق المشايخ والسرور ملء أفئدتهم غير أنهم ما كادوا ينشرون القاعدة الجديدة التى توجهوا ليطبقوها عمليا حتى تعلق الأهالى بأذيال الفرار ودعت الحال الى استعال الققة ثانية فانقض رجال الحكومة على الضياع والقرى جمع الجنود ،

ومما تحسن روايته هنا أن ابراهيم باشاكان يوضح ذات يوم لفريق من علماء دمشق طريقة جمع الجنود المتبعة فى فرنسا فىلم يتمالكوا ان دب فى نفوسهم حماس الاعجاب بهـذه الطريقـة الحميدة . ولما رآهم على تلك الحال من الاستحسان بادر احدهم بقوله : بما أنك مقتنع بالنتائج الحسنة التي تعود على البلاد والأمم من هذه الطريقة، عليك أن تعطينا واحدا من أبنائك الحسة . فصاح العالم وقد تولاه الانزعاج - أنا! انى لا أستطيع أن أفارق شخصا واحدا منهم .

كره المصريين للخدمة العسكرية

لا يستطيع المصرى أن يدرك كيف يذهب المرء منطوعا بنفسه للخدمة العسكرية فالمصريون يبغضون الخدمة فى الجندية أشد البغض حتى إن الأمهات ليبترن بأنفسهن أطراف أبنائهن أو يفقأن احدى أعينهم أو يخلعن عضوا من أعضائهم ليتخلصوا من الجندية .

ولقد رؤى بعض الفلاحين وهم على وشك الدخول في الجندية يقطعون بعض أصابع يدهم اليسرى بضربة حسام غير هائيين ولا مكترثين ومع ذلك فبمجرد التحاقهم بالخدمة يمتثلون ويخلدون الى الطاعة والسكون الى العسكرية بحكم القرة القاهرة لأن الامتثال الذي يأتى من وراء العنف في نظرهم بمنزلة الرضا بحكم القضاء والقدر وعند ما يقيمون تحت ظل العلم لا يلبئون أن يتعردوا مهتهم الجديدة حتى إنهم لينسون ما كانوا يبطنونه أن يتعردوا مهتهم الجديدة حتى إنهم لينسون ما كانوا يبطنونه

من الكره لها فيا مضى فتجدهم اذا كلفوا بالانقضاض على المجندين الجدد وجمعهم من قراهم يصبون على رمومهم نفس المصائب التي صبت عليهم من قبل بدون رحمة أو استنكار .

النتائج المحتملة لتأسيس فرق الحرس الأهلى

لا ينبغى لنا أن نستنتج من اتصاف المصريين بهذه الخلال المشتومة التى ظهرت فيهم عند التجنيد أنه ليس هناك أمل في الحصول على طريقة أحسن من الطريقة المتبعة في الوقت الحاضر – معاذ الله !

ان الزمن حلال المعضلات وقد يعتاد المصريون شيئا فشيئا الخدمة العسكرية كما أنه قد يستطيع محمد على أن يحصر أفكاره في شئون مصر وينخلص من المشاكل الخارجية ويقل احتياجه بلمع الجنود فيتيسر له أن يقوم بجاولة جديدة وينخذ قاعدة منظمة للتجنيد ويتذرع بالصبر في تنفيذها اذ به تذلل العقبات حيث يكون عنده متسع من الوقت يمكنه من الاعتصام بالصبر وإن الحرس الأهلي الذي أنشأه أثناء الأزمة الأخيرة من شأنه أن يجعل قلوب المصريين تألف الجندية فيقبلوا على الانخراط فيها وتحمل أعبائها برضا وطيب خاطر فانه متى زاول الفلاح فيها وعمل أعبائها برضا وطيب على المناورات واعتاد المعيشة المصرى استعال السلاح وتدرب على المناورات واعتاد المعيشة

في المعسكرات وكان بالقرب من عشيرته وأهله أضحى كرهه الجندية السيا منسيا على بمتر الأيام وتبدل من هذه الكراهية التي انغرست في سويداء قلبه ميلا اليها وحبا فيها ، فهذا الحرس الأهلى سيهد طريق الانتقال من الحياة المدنية الى الحياة العسكرية واذا حسنت في عين المصرى الحياة الأخيرة لا يعود يلجأ في التخلص منها الى علية البتر الشنعاء تلك العملية التي أملاها عليه جهل صبياني ورأس متحجر ابتغاء تخليته من خدمة تفرضها عليه مصلحة الوطن ووقتئذ لا تجد الحكومة ما يجملها على مقاومة إصرار المصريين وعنادهم بدافع من الطيش وعدم الروية إصرار المصريين وعنادهم بدافع من الطيش وعدم الروية فتتفتغ لادخال قاعدة الاقتراع على النمط المتبع في فرنسا تلك فتتفتغ لادخال قاعدة الاقتراع على النمط المتبع في فرنسا تلك فتطبيقها كما فشلت في المناضي ،

وسيستفيد منها الأهالى والوالى جميعا ، أما الأهالى فيستفيدون تعميم هذه الخدمة وتوزيعها عليهم بطريقة عادلة تضمن المساواة مع الرفق والانسانية فيعرفون أنه من الواجب عليهم أن يقدموا بعض أبنائهم لهذه الخدمة التي تدعو اليها ضرورة مصر السياسية ويتعلمون أن الأولى بهم تقديم هؤلاء الأبناء عن طيب خاطر بدلا من انتزاعهم منهم بالقوة القاهرة .

وأما الحكومة فتستفيد ما تستفيده كل حكومة من مصالحها المنظمة فتتبادل مع أمتها الاتحاد والثبات والقوّة .

تجديد الدونما المصرية وانشاء دار صناعة الاسكندرية واليك ماكتبه المرحوم اسماعيل سرهنك باشا في الجزء الثاني من كتابه "حقائق الاخبار" ص ٢٤١

بعد أن بارحت الجنود المصرية بلاد مورة أخذ محمد على باشا يهتم فى اتمام ماكان شرع فيه من الاصلاحات وكان من أول أعماله الشروع فى توسيع واصلاح ميناء الاسكندرية لقلة عمقها وعدم كفايتها للسفن التى تضطر أن ترسو بعيدة عن الشاطئ مما يجعل شمن وإخراج البضائع منها يتكلف مصاريف كثيرة فأحضر الكراكات من أوربا ولما أتت أخذوا فى تعميق الميناء فتم بعد قليل من الزمن وجعمل لها ادارة مخصوصة سميت بادارة ليمان رئيس ، وجعل نظارتها لضابط يدعى بوزجه أطه لى مصطفى جاويش فكان أول رئيس ليمان لميناء الاسكندرية ، ولما كانت الدونها الأصلية أحرقت فى واقعة مورة اهتم العزيز ولما البحرية فوجه عنايته أؤلا لتشييد دار صناعة مهمة مع ما تحتاجه من المعامل والمصانع لتشييد دار صناعة مهمة مع ما تحتاجه من المعامل والمصانع

لانشاء وترميم السفائن وكان الشروع فى ذلك مسنة ١٧٤٧ هـ (١) (١) (١) (١) واشتغل العساكر فى بنائها وتمت سنة ١٧٤٥ هـ (١٨٢٩) وشحنها بالآلات والأدوات وأحضر لها فى سنة ١٨٣١م من مدينة طولون مهندسا ماهرا يدعى سريزى جعله باشمهندسا ورقاه الى رتبة البكوية. وهاك أسماء الورش والمصانع بدار الصناعة المدكورة:

	عاد ا		ملد)
ورشة الترزية لعمل السناجق	1	ورشة التيالة لعمل الحبال	1
والأعسلام		و الحدّادين لصناعة الحديد	4
 الفلائك لصناعة الزوارق 	1.	« القاوع لعمل الشراعات	٣
« النجارين لصناعة النجارة الن	11	« الســواري لصـناعة	1 4
اللازمة السفن	!	السار يات	
« الطلوميات لصيمناعة الطلوميات	14	«	٥
		ذلك	
 القلافطية لقلفطة السفن 	14	« الدكمانة لصب الآلات	1 4
« البورغوجيـــة لثقب الأخشاب	12	« البوية لصناعة الدهانات	V
		« المخرطة لعـمل البكرات	,
« مخازن الذخائر والمهمات الماسات	10		^
الحربيسة	 	وغـــيرها	1

(۱) التوازيخ الشلاة المذكورة منا خطأ وصوايا سنة ۱۸۲۹م بذلا من سنة ۱۸۲۱م وسنة ۱۸۲۰م بذلا من سنة ۱۸۲۱م وسنة ۱۸۲۰م بدلا من سنة ۱۸۲۱م لأن حضور وسنة ۱۸۲۰م بدلا من سنة ۱۸۳۱م لأن حضور مسيو دى سريزى كان سنة ۱۸۲۹م وكان على يديه الشروع فى انشاء دار العبنامة فى نفس هذه السنة رتمت بجيم سدّلتها سنة ۱۸۳۰م .

وكان بدار الصناعة المذكورة خمسة قزاقات أى مزلقانات لصناعة السفن واهتم سريزي بك المذكور مع الحاج عمر مهندس الترسانة القديمة بتعميق البحر من ناحيسة الترسانة الجديدة حتى صيراه في عمق كاف لرسق أكبر السفن الحربية ورتبوا لها الصناع من كل نوع وكانوا تحت ملاحظة الحاج عمر المذكور وكأن لهذا الرجل استعداد ومعرفة طبيعية غريبة فى بناء السفن وقد تمكن في السنة الأولى من إنشاء سفينة من نوع القباق وجلب العزيز كثيرا من شبان المصريين من جميع المديريات لتعليمهم صناعة عمل السفن وما يلزم لها من الآلات ووزعهم على المعامل فاختص كل جماعة منهـــم بفرع من فروع انشاء السفن ونبغ كثير منهم في هذه الأعمال حتى بلغوا درجة عظيمة وحصلت مصر بهم في زمن قليل على علمة سفن حربية عوضت بها أساطيلها التي فقدت في واقعة نوارين بل وزادت قوتها البحرية أضعاف ماكان لها وشيدت عدّة من السفن المسهاة نصف قرصان أو ميزة قرصان فتوفرت لديها أسباب النقل والخمسل وخصصتها بنقل ما يلزمها من الأخشاب وغيرها وكان بعضها يشتغل بالتجارة . والحاصل أن صناعة إنشاء السفن بالاسكندرية وصلت لدرجة تضارع فى الجودة والمتانة سفن أعظم البلاد الأور باوية وصار

في إمكان مصر صناعة كل ما تحتاجه سفن الدوننما ولما تحصل العزيز على تصريح من الحضرة السلطانية يجيز له قطع الأخشاب اللازمة في غابات الأناضول عين لذلك الصناع والعال تحت إمرة كل من الحاج حسن بك نجار باشي دار الصناعة والسيد أممد أحد عمالها وبذلك صار بالاسكندرية القدر اللازم من الأخشاب وكانب المشتغلون بانشاء المراكب واصلاحها يبلغ عددهم • • • ٨ نفس من الأهالي الذين تخرّجوا على أيدى مهرة المعلمين من الأورباويين وأنقن منهم نحو ١٦٠٠ صناعة انشاء السفن فاستغنت بذلك مصر عن ابتياع السفن من الخارج وفتح العزيز أيضًا مدرســة لتعليم نحو اثنى عشر ألف من الجنود الأعمــال البحرية أخذهم من كل المديريات وكانوا يقيمون على الساحل بجــوار طواحين الربح الموجودة للآنب بالشمال الشرق من رأس التين وجعلوا لهم فوق البر مركبا بسواريها وشراعاتها لتعليمهم استعال الشراعات وغيرها وكان ذلك تحت رآسة المسيو بيسون بك ولما لتدربوا وزعوهم على السفائن فانتظمت طوائف السفائن وصارت نظاماتها تحاكى النظامات البحرية بالأساطيل الأورباوية ونقل ماكان بثلك السفن من الملاحين الغير النظاميين الى سفنه المسهاة بميزه قرصان التي جعل لها ادارة خاصة تحت رآســة

محمد قراقيش قبودان مم خلفه فيها محمد راشد بك ثم بوغجه أطه أوزون أحمد قبودان وأدخل جملة تحسينات في المدرسة البحرية التي أنشأها سبنة ١٧٤١ هـ (١٨٢٥ م) وجعلها تحت نظارة حسن بك القبرسيلي وكأنت المدرسة المذكورة باحدى السفن الحربية ثم قسمت هذه المدرسة الى فرقتين جعلت كل واحدة منها بسفينة وتعين لنظارتها كنج عثمان بك وسبب ذلك أن العبداوة كانت استحكمت حلقاتها بين حسن بك السابق الذكر وبن عثمان باشا سر عسكر الدوننما فانتهز الناظر المذكور فرصمة خروج النلامذة يوم الجمسة ومهور السرعسكر بزورقه فأحرق جبخانة المدرسة بقصد قتسل السرعسكر فهلك هو ولم يصب السر عسكر بضررتم سافرت احدى الفرقتين بسفينة شــــيرجهاد ومعها قرويت عليه برغملي أحمد قبودان وابريق آخر قاصدة جزيرة كربت ولما كانت على مقربة من الجزيرة قابلها غليون رومبي وكانت الحرب فاتمة بين الدولة والروسيا فأطلق الغليون القنبابل على السفن المذكورة بقصد أسرها فتمكنت شيرجهاد لسرعة سيرها من الهرب وأمر الروس القرويت المذكور سنة ١٢٤٣ ﻫ (١٨٢٧م) وقد نبغ من هـ ثـه المدرسة البحرية كثيرون اشتهروا

فى الأعمال والحروب البحرية كما اشتهر بعضهم فى حسن العمل عند ما نقلوا الى ادارات أخرى وفى تلك الأثناء انتخب العزيز بعض ضباط البحرية وأرسلهم الى فرنسا وانكلترا لاتمام علومهم بهما وممارسة الفنون الحربية على أساطيلهما وأصحبهم بكتب التوصية على يد قنصلى فرنسا وانكلترا وكان الذين أرسلوا الى فرنسا حسن افندى الاسكندراني وشنان افندى وعمود افندى نامى الملقب بجركس والى انكلترا عبد الحميد اقندى ويوسف آكاه افندى وعبد الكريم افندى ولمل أتموا علومهم عادوا الى مصر فوظفوهم بالسفن الحربية وتلفوهم بترجمة القوانين والنظامات المستعملة بعارات الدولتين المذكورتين وكان العزيز أرسل أيضا الى أوربا تلميذين آخرين لتعلم فن انشاء السفن وهما حسن افندى السعران سافر الى فرنسا وعمد افندى الاستانيولى سافر الى انكلترا ولما

⁽۱) وعن عرقا على أسمائهم منهم خير الدين قبودان وعبد الطيف قبودان وأحمد نورى قبودان الملقب بالجوخدار وحسين شميرين قبودان وجعفر مظهر قبودان وحافظ خليسل قبودان وهولاء ترقوا فيا بعسد الى رقب الباشوية وحافظ قبودان معطفى و برخمه فى أحمد قبودان ومعطفى قبودان الكرتل وحابس قبودان وحافظ قبودان الشيرازى و بوهروملى أحمد خوجه قبودان وعارف قبودان واسماعيسل قبودان الكرتل وأمين قبودان الملقب بالطويل و بوزيحه أمله لى خليل قبودان و خورشيد قبودان و معروشيد قبودان و عمد واشد عمد قبودان و با سلم قبودان وأحمد شاهين قبودان و خورشيد قبودان الملقب بالى فعاده و محمد واشد قبودان وسلم قبودان و مرجان قبودان و ويسل قبودان وابراهيم قبودان الملقب بقره كوز وعمان قبودان الملقب بقاح وهمان قبودان الملقب بالبوق وسلمان قبودان الملقب يالبرقدار ومصطفى قبودات الملقب بالمبردجي و بوضيه أمله لى سلمان قبودان ومطوش قبودان وغيرهم عن الم



حسن باشا الاسكندراني



محمود نای باشا

اتقن هــذان التلميذان ما أرسلا لأجله عادا الى الأوطان فوظفا في دار صمناعة الاسكندرية مكان سريزي بك الذي استقال لتعصب تجار الفرنج عليمه وهم الذين كانو تعهدوا بشراء السفن لمصر من معامل أوربا بالأثمان الباهظة لأنهم لما رأوا تقدم الوطنيين في صناعة السفن تسبوا حرمانهم هذا لصداقة سريزي بك المذكور وقيامه بما عهد اليه ومع ذلك فان أولئك التجار لم ينجحوا فى تحويل نظر العزيز عرب مقصده حيث صارت الترسانة بعد استقالة سريزي بك وسفره ناجحة في أعمالها كماكانت بل ازدادت همة مهندسيها الوطنيين عن ذي قبل واجتهد حسن بك السعران ومحمد بك الاستانبولي في العمل بجد ونشاط واتقان حتى بلغت العارة المصرية درجة وأهمية عظيمتين جدا وكانب المرحوم محمد على باشا جعل عثمان بك نور الدين سر عسكرا على الدوننما المصرية منذ سنة ١٧٤٣ هـ (١٨٢٧م) وقد بذل هذا الرئيس المسأهر قصارى جهده وعنايته في إكمال التعليمات وتنظيم قواعدها بما كان يصدره دائما من الأوامر على رجال البحرية لتطبيق القوانين على التعليمات واهتم قبودانات السفن بتنفيذ هذه الأواس بالدقة حتى بلغ النظام بالأساطيـــل المصرية فوق ماكانت نتطلع اليمه الآمال وكان يخرج بالسفن سنويا زمن الصيف لاجراء المناورات وتدريب الجنود على الحركات البحرية الحربية مدة ثلاثة شهور حتى وصلت العارة المصرية درجة رفيعة جدا وأصبحت تماثل عمارة الدولة العلية فى العدد والعدد ولبس القطر المصرى بها حلة الفخر حيث لم ير مثلها جميع الدهر سيما عند ما بنى المنار الموجود الآن برأس التين وازداد به الأمن على السفن الصادرة والواردة الى ميناء الاسكندرية وكان المباشر لبنائه المهندس الشهير مظهر باشا وجعل ارتفاعه ستين مترا ونوره يشاهد من ١٦ ميلا بل أكثر من ذلك _ هم قال :

ولما مات الأميرال الثانى بيسون بك الفرنسوى تولى بعده المسيو هوسار بك وكان استقدمه محمد على باشا لتعليم ولده الأمير محمد سعيد باشا الفنون البحرية ولما أحرز سعيد باشا من ذلك نصيبا تعين قبودانا على قرويت دمنهور برتبة صاغقول أغاسى وجعل فى معيته المسيو كيتك واليوز باشسية عرفان قبودان (وهو ذو الفقار باشا ناظر (عرفات باشا) وذو الفقار قبودان (وهو ذو الفقار باشا ناظر الخارجية سابقا) والمرحوم والدى سرهنك قبودان بوظيفة مفردات الخارجية سابقا) والمرحوم والدى سرهنك قبودان بوظيفة مفردات الخارجية مابقا) والمرحوم والدى المرهنك قبودان بوظيفة مفردات الخارجية مابقاً

⁽۱) مصطفى مطوش باشا أصله من قوله وكانت صناعته قبودانا بالمراكب الشراهية التجارية ولما قلم الديار المصرية استخدمه محمد على باشا في دونته وكان يتى به و يعلم مقدار معارف البحرية بفعله كوكيل للدونما التي بعث بها لمساعدة الدولة في حرب موره سنة ١٢٣٦ ه وحضر واقعة فوادين سنة ١٢٤٧ هم بعطه بعطل و يس أميرالا الدونما التي أرسلت لغرب عكا تحت فيادة عنان فوراله ين باشا سنة ١٢٤٧ هم جعله محمد على باشا صر عسكرا على الدونما المصرية بدلا من عان باشا سنة ١٢٤٩ هرقد يتى رئيسا على الدونما المصرية الى أن توفى سنة ١٤٥٩ هم (١٨٤٢م) وهو الأمير الثالث البحرية المصرية في عهد محمد على والمصرية المصرية في عهد محمد على وهو الأمير الثالث البحرية المصرية في عهد محمد على وهو الأمير الثالث البحرية المصرية في عهد محمد على و



محمد مظهر باشا



مصطفى بهجت باشا



لينان بإشا

سر عسكر الدونتما المصرية بعــد ذلك بسنتن نصب محــد على باشا ولده محمد سعيد باشا مكانه سر عسكرا عاما على الدونتما المصرية وسواريا للغليون المسمى بني سويف وصار هوسار بك المذكور ابيرالا ثانيا ومعه اليوزباشي منويلي مترجما له وكان أغلب رؤساء الدوننما يوظفون في ذلك الوقت في مصالح دار الصناعة مدّة إقامة الدوننما في ميناء الاسكندرية وأمر محمد على باشا إذ ذاك بعمل حوض في الترسانة وأحال هـــذا العمل على مظهر باشا وبهجت باشا وكانا قــدما حديثا من أوربا وضم اليهما لينان بك هم موجيــل بك وهو الذي قام بانشاء الحوض المذكور وكان استعملت الجنازير والسلاسل في السفن المصرية بدل الأحبال ســنة ١٢٥٧ هـ (١٨٤١ م) فترقت بذلك حالة السفن وقــد عثرت على أسماء سفن مصر ومقاساتها وأبعادها في الوقت المذكور محزرة بيـد المرحوم حسن باشا الاسكندراني عنـد ولده صاحب السعادة محسن باشا فأوردتها هنا كالآتي إتماما للفائدة .

سمفن الغليوري

	اتی ۲ جی بطاری	ا چی بسارید	ي ماريد	القرية	ض		۔ ل	<u> </u>	ول			سدانع	ت المد	رمِــارا	باد ر	ء	7	
				ارتفاع ما	بارية و لي	11		القرية	البوردو عن ال		الاهتجار (4		بساري		ا جی ملالوہ			
5	18	بوميا	قارع	بومة ا	قدم	بوصة	قدم	بوصة	قسدم	بوصة	أق	عبلد	أنة	عسادد	أنعة	ماد	معدد	تفسر
	٧	1	70	4	٤٨	1	171	٣	1	١	۱۲	**	17	72	17	71	١	1.44
	Y	١	Y 0	٩	٤٨	٦.	1 7 1	۲	٤	٦	11	**	14	4.5	17	4.6	١	1.46
	Y	١	۲0	٩	ŧ٨	1	171	۳	ŧ	٦	17	۳۲	11	4.5	18	4.5	١٠٠	1.44
	٧	_	**		źs	3	133	_	ŧ	۲	17	4.5	14	٣٠	17	۳.	92	777
	٧	,	44	_	o -	-	1 77	,	£	٦	11	71	17	44	17	*1	1 - 4	1-47
	٧	,	77	-	0 4	_	177	٦	ŧ	٦	18	44	11	4.4	17	*1	1 • 3	1141
	Y	,	70	1	£A'	٦,	144	۲	٤	٦	17	**	11	4.5	11	4.5	3 • •	1-71
	٧	١	Y 4	_	٤٧	-	177	_	٤	٦	17	**	17	٣٠	17	۳.	٨٦	4
	٧	,	¥ 0	٩	£A	4	171	٢	ŧ	٦	14	72	17	44	17	T \$	1 • ٢	1.71
	٧	,	۲.	1	ŧ٨	٦	171	_	1	1	17	44	11	4.5	17	78	١	1.48
	٧	,	۲۰	١	£A	٦,	171		٤	1	18	72	11	TE	11	41	1 - 4	37.1
-		-	_	-	_	-	-		-			-	_	-		;	_	-

المعروفسة بالقبىاق

أسماء قبوداناتها زمن سرحسكرية سعيد إشا	أسماء السفر	: ا	جهة انشائي)	الويم تزولها البعسر بالسسة الميلادية	تاريخ نزدخا البعسس بالمستة المسبوية	الطول من القائم الى القائم	ا عقداد أبلوه الداخل الماخل الماخل الماخل	مقسدار الجزء الداخيل المكاء من المقدم	الدائسكركة	المال المالية
						يوصة قادم	بوصة قلم	بوصة قلام	لة قادم	بو <i>م</i>
بوزجه أمله لىخليل بك	الحلة الكبرى	١,	اسكتدرة	184.	1727	r	TT -	**	v .	-
طاهر قيودان	المتصورة	۲	>	144.	1727	r · · —	77	**	v	-
جرکس محمود تمبودان	الاسكندرية	۲	>	1771	1727	r · r -	** —	**	y .	_
حافظ خليل قبودان	أبو قير	٤	>	1771	1727	141	11	Y • -	v -	-
شنان قبودان	معيسر	۰	>	1441	1728	717	Y 2 7	**	v -	-
حيّان بك قاح	مكاه	1	>	1421	1721	* 1 * -	72 4	77	v.	-
عيَّان بو تى بك	خصن	٧	>	1777	1724	7 - 7	77	**	v -	-
حسين شيرين بك	يلان	٨	>	124	170.	140	71 7	۲- ٦	۷ .	_
أزميرتي محدقبودان	مالي	٩	>	1 8 4 4	1707	Y - Y	44	77 —	٧.	-
عيد السليف بك	القرسوم	1 -	>	1444	1408	Y • Y	77	77	v -	-
الأسر محمد سعيد باشا	بن سويف	11	>	1 8 4 8	1702	ا	**	**	٧.	-
حرق قبل اتمامه	دمشـــق	11	>		_ i	_ -	-			

الفسرقاطات

			<u></u>						 .			-, 				
	لسبردر	الكوكرة الى	الى الحكورة	ما بين البليارية	ال البطارية	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	منی	م	.ول	ا مال	-ع	ار المداف	بادري	_o	لدائــم	۰,
	آعل ال	(;	الى ال	ارتفاع ما	آل ال	ارتفاحا	ارية	البط 	نسة	المقري	ئوكرية		بطارية	<i>G</i> t. 1	حية الدا	
	قىدم	بوصة	قىدم	بومة	تسدم	بوصة	قسدم	بوصة	تدم	بوسة	أأسة	مسدد	أقسة	عياد	عـــد	تقــــر
	ŧ	4	٧	_	**	0	įσ		1 • ٨	۲	•	**	17	44	7.8	# # X
	ŧ	٦	٦	٦	41	_	44	*	170	-	٧	44	11	۲۸.	٥٦	ŧ V •
	ŧ	٦	٦	4	41	_	13		1 8 4	_	1 8	4.	1 8	۴.	31	٥١٠
	ŧ	٦	4	٨	*1		83	в	127	_	11	4.	11	۳.	٦٠	_
	ŧ	۲	٦.	٩	1.4	_	44	*	14.	_	11	٣٠	11	۴.	٦٠	• 1 •
	ŧ	٦	٦	٧	11	-	44	_	188	-	11	٣-	3.1	۲۰	٦٠	91.
			ريت		اع مر		اض	<u>مر</u>								
				ڪوکة	الي ال ود. ا	<u>.</u> I	كوكرة	الجعدة ا								
	٤	۲	-	-	14	-	44		117	_	11	YA	-	-	7.4	143
	۰	v		-	14	٣	44	_	174	-	18	77	_	-	77	17.1
	٤	s	-	-	۱۷	•	44	_	114	_	18	4.4	-	_	4.7	
	1	٦	-	-	17	7	41	٦	1 77	_	٧	7 2	_	-	74	۱۸۰
			_	_	18	7	YV	,	1.5		V V	Yt	_		7 &	1/0
					'*	Ι'	' '	,	' '					Ì	1	
	•	٨	-	_	1.4		44	-	144	•	Y	4.	-	-	4.	١,,,
	•	٧	-		13	٤	71	-	14-	-	14	10	-	-	1.0	۲
2000	 -	 	į., .		-					-	_	وجنظمطأ	· · · · · · · · · ·			

والقسراويت

											- ,	
أمماء القبودانات ذمن مرحسكوية سعيد باشا	أسماء السفر	ئوعها	جهــة انشائها	تاريم ازياف البعسر ولسامة الميلادية	اوريخ انزاف البمسر ولسسة الهبرية	7:	طول السفية من	في الماء من المؤخر	مقسدار الجزء الداخل	ق الماء من المقدم	مقسدار أينزه الداخل	
						قىدم	بومة	قسدم	بومة	قددم	بوصة	
عيَّان بوتَّى قبودان	مئوٹ	فرقاطة	اسكندرية	1477	1707	144	_	۲.	-	10	_	
محد هدأيت قبودان	دمياط	>	>	1474	1724	10-	_	11	۳	1.8	-	
السيد على تبودان	رشيد	*	تريسته	1474	1722	174	_	14	_	1.6		
برغمه لى أحمد قبودان	الجعفرية	>	ليفورن	1446	174-	1 & 0	_	11	۲	14	٥	
فوری قبودان بك	شريعاد	>	>	1877	1747	177	-	11	_	10		
كاور خو رشيد قبودان	البحسيرة	>	تريسته	1473	1720	177	-	17	۲,	14	1	
دنی خسرو تبودان	Uch	قرويت	اسكنارية	1444	1727	14-		17	۳	18	٦	
مرجان قبودان	دمنور	>	>	1 A T A	1702	184	-	17		13	٣	
دنی محد خو رشید قبودان	واسطة جهاد	>	بزائر النوب	144-	1743	14.	-	14	٦	10	-	
زنيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	جثاح بحوى	>	يحتوه	1874	1 7 7 8	14-		۱۳	٦	14	٦	
_	إلمنك جهاد	>	مرسيليا	1 8 7 7	1727	1-9	_	14	٦	18	٦	
على رشيد قبودان	رمبر جهاد	>	>	1443	1 7 2 Y	170	_	17	٦	1.	٦	
پیمان قبودان	يوميسه	>	تزيسته	1472	172.	18-		17	٥	17	•	

_راو يت	الف

7 <u>EE</u> (-;	مقدار الجزء الذي في المساء	_]ع برردو	ارتة الب	والعصكورة	اوتفاع ما بين القريناة	ض کوکرة	مرا	_ول	التري	ار المد اخ	مدد وعي	جــة الدانــع	النا تنسية
قسادم	بوصة	قدم	بوصة	تادم	بوصة	ندم	برمة	قدم	بوحبة	أقسة	ميدد	مــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	نفسر
14	_	٤	٦	10	٦.	41	۳	113		v	Y 1	Yŧ	140
1 &	ا م	٤	٦	13	_	*1	ø	114	-	٧	72	Y£	_
1 8		£	٦,	10	_	۳-	۰	117	-	٧	72	3.7	141
١٠	_	ŧ	٦	18	-	82	٦	40	a	٧	1.6	1.6	٨٩
11	_	٤	٦	10	۰	41	-	11-	_	Y	. 44	7 2	٨٩
11	-	£	4	18	_	**	_	1 • 4	۵	Y	1.8	1.6	A.5.
٨	_	£	٦	18	_	**		40	٧	Y	1.6	۱۸	٨٨
٨		٤	-	11	٦	47	-	1 . 0	٦	Y	Y 4	3.4	_
٨	_	٤	-	۱۲	١ - ١	44	-	4.6	~	•	17	13	٨٨
٨	۴	Y	*	1-	۵	14	-	14	•	۲	14	1 4	٥٢
1.	۴	ŧ	-	**	£	٧	-	10		درم ۲-	,	٦.	۲۵
			<u> </u>									<u> </u>	<u> </u>

والأباريق والكواتر

أسماء تبوداناتها زمزم سرمسكرية سعيد باشا	ترعها	أساء السغون	جهــة انشائها	اريخ انزاف البعسر السسة الميلادية	تاريخ اتزالما البعسر بالسنة المبيرية	ــول بالفائم بائم	العل م للة	ايزو ين ا <u>او</u> ر	مقدار الجزء الذي في الماء
						قسادم	بوصة	تدم	بوصة
حسن أباظه تبردان	قرو بِت	جهاد بیکر	جئـــوه	1440	1721	178	_	14	-
مرجان تبودان	>	فسوه	اسكندرية	1477	1747	140	-	1.5	-
ابراهيم قبودان	>	شاهه جهاد	>	1440	1721	171		14	
أحمد شاهين قبودان	ابریق	امتد جهاد	مرميليا	1410	1741	1	-	11	
_	>	بادئ جهاد	أمريكا	1477	1774	177	-	18	٥
الياس قبودان	>	غــرة ۲	_	1877	1773	173	-	11	
حسن الأرتؤد قبودان	*	ثهيازجهاد	مرسيا	1870	1741	44		1.	-
طاهر قبودان	غولت	ساعقة	لغورن	1878	1744	11.	-	11	_
	>	تمساح	مرسيليا	1881	1727	1-4	-	11	_
مرهنك قبودان	كؤثر ثمرة ٢	غولتجليد	اسكندية	1444	1401	٧٨		1.	٣
_	فرقاطة بخاربة	النيسل	انكترا	1475	110-	140	-	14	•

ونتبع هذه السفن ثلاث بواخر أخرى هى وابور برواز بحرى صنع سنة ١٢٦٦ ه ووابور أسيوط سنة ١٢٦٦ ه ووابور مسنع سنة ١٢٦٦ ه ووابور الشرقية وسمى فيا بعد جيلان بحرى سنة ١٢٦٦ ه ووابور الشرقية وسمى فيا بعد بفرقاطة مخبر سرور سنة ١٢٦٦ ه ثم ركبت آلاته بلندرة، ووابور رشيد وهو قرويت سنة ١٢٦٦ ه وسفائن التجارة الأميرية وهى سفن للنقل وغيرها ، ولم يكن ضباط هذه السفن وقبوداناتها تبتى فى سفينة واحدة بل كانت تنتقل من سفينة الى أخرى بحسب الترقيات وظروف الأحوال وغير ذلك كما هو معلوم ،

ولما كان المرحوم محمد على باشا يهتم بجاراة أوربا في أعمالها الحربية والتجارية وظهر استعال البخار في سفنها أمر دار الصناعة بعمل بواخر حربية فشيدوا له في زمن قليل بعض البواخر منها النيل وأسيوط ورشيد وجيلان خصصها للسفر على التوالى ما بين الاسكندرية والآستانة بريدا يمرعلى بعض الموانى العثمانية وجعل لها إدارة خاصة سماها بالقومبانية المصرية سنة ٢٣٦٤ه ، ولما انتظم سيرها عادت منها منافع ومكاسب كبيرة ، ثم لما أتمت دار الصناعة إنشاء فرقاطة الشرقية أمر فأرسلت الى انكلترا لتركيب آلاتها البخارية ، وكلف بذلك ناظر الترسانة وقتئذ محمد بك راغب البخارية ، وكلف بذلك ناظر الترسانة وقتئذ محمد بك راغب

⁽١) من معانى برواز بالفارسية طيار .



سميد باشا وهو أمير البحرية للصرية

المعروف بالاستانبولي وأرسل معــه ٢٦ نجارا من دار الصــناعة ليتقنوا صناعتهم هنــاك مدّة تركيب آلات الفرقاطة المذكورة . وكانت قوة الآلات المذكورة تقدّر بقوة ٥٥٠ حصانا . ثم عادت في السـنة المذكورة وفي هذه السـنة تعين خسرو بك الذي كان ناظرا لشون الغلال باسكندرية وكيلا لتفتيش الدوننما وأعيد حسين شيرين بك لغليون بيلان . وتعين القائمقام البحرى محمد رشيد بك محمد قراقیش قبودان الذی نقل الی الترسانة . ثم جعل رشید بك مفتشا للدونف . والحاصل أن الاصلاحات التي أدخلها العزيز بدار الصناعة وكذا عنايته الموجهة لتقدّم البحرية جعلاها في درجة عظيمة جدًا ، قال المرحوم الشيخ خليل بن أحمد الرجبي الشافعي الشاذلي في تاريخه الذي ألفه عن أعمال الوزير محمد على باشا ما ملخصه: أن السفن التي صنعها باسكندرية هي مراكب بكل غرض وفية . منها مراكب الحرب الشهيرة، وما بها من العساكر والميرة . مشحونة بآلات الحرب والقتال، مملوءة بالجبخانات وكل ما يلزم لوقت النزال . فله آيده الله من الغلايين العظــام ما يسر الناظر، ويشرح الصدور ويريح الخاطر . والقرقطون الذي أنشأه بالاسكندرية، قد احتوى على كل معنى رقيق في الصناعة البهية، كامل المعانى، محكم المبانى، متين الى الغاية، جميل السير فى اللجيج،

به مرس آلات الحسرب وعدد الطعن والضرب من البارود والمكاحل، والبنب والمدفع الذى هو لصدّ العدّق كافل. ثم انه بعد تمامه واحكامه وانتظامه، أرسله الى جهة الانكليز فصفحوه من سائر جوانبه بالنحاس، وخدموه بذلك استجلابا لخاطره نحوهم وطلبا للتودّد اليه دوىت الناس . فأتموإ صناعة ذلك الفرقطون الكبير، وبقي كل قسودان اليه بالتعظيم والاجلال يشـير . وله غير ذلك من المراكب الجليـــلة المقدار، التي بلغت غاية الاكثار والاشتهار، ما يقارب الستين . وأما النقائر والمعلى منهــا فشيء كثير، والأمر فيه باد شهير . وحاصل الأمر أن المراكب الحربية الكبار مع الأواسط والصغار، بالسوية نحو مائة مستعدّة، كاملة الأدوات والعدّة . فهي زينة للنظار، وبهجة للا بصار، وصادّة للا عداء من الفجار، قولا معروفا بغير انكار . وقد ظهر للعيان، واشتهر عنــد جميع العامة والأعيان، ما صـنعه من الهمة الكبيرة، والقوّة والحماسـة الشهيرة، من ارساله تلك المراكب مشحونة بالأبطال، مـــــلاً نَهُ بِالدُّخَائِرِ مِن سَائِرِ المَا كُولاتِ وَأَنْوَاعَ الغـــــلال، والأرز والأسمان، والزيتون والزيت والأجبان، والبن وجميع ما يلزم لطول الأزمان، مع البارود والجبخانات ماكثر جدا وازداد معناه وتوجيه ذلك كله الى مدائن اقليم كريد، نحو كنــديا وخانيا وغيرهما حرصا عليهم من كيد كل عنيد . وذلك في وقت هيجان الروم

وخروجهم، ونقضهم طاعة الخليفة وشقاق علوجهم. فأرسل حضرة الصدر العلى، صاحب العز والفخر الجلي أتباعه وأمراءه يصحبهم اشراقه حسن باشا طاهر، عليه الرحمة والرضوان وأفيض كل وقت ينجدهم بالرجال والذخائر، ما لا يحصيه كتب ولا دفاتر. ولو لم يكن منه ــ وفقه الله ــ هذا الصنيع لتملكت الروم مدانن الجريد، وحل بالمؤمنين هناك الهول الشديد . وكذلك فعل أيضا بناحية جزيرة قبرس المعلومة، فأرسل هناك عساكره مثل ماصنع بالجريد فهي من الروم مأمونة . فلِله در ذلك الصدر، كامل الحجد عالى القدر ، فقد صرف على هذه المآثر ما لا يحصى من النقود الخارجة عن الحدّ لقمع كل عدو ثائر . فأطال الله بقاءه عريق الفخار، ولا برح محاطا بالعناية حامي الذمار . وقد خرجت عدّة المراكب الآنب البحرية، الحربيسة والنيلية عن الحسبان فانها جاوزت الألوف، وهذا كله مشاهد ومعروف . اه .

وقد بلغ عدد تلامذة المدرسة البحرية فى سنة ١٢٦٣ هجرية (١٨٤٧ م) ٢٣١ تلميذا .

وجدول حسن باشا الاسكندراني المذكور قبلا لم مجمع فيه جنود الأسطول ، وجملتها حسب ما جاء فيه ١٥٨٣٢ جنديا بحريا ولكن السفن الجعفرية وواسطة جهاد وفؤة والصاعقة لم يذكر فى هذا الجدول عدد جنودها البحرية إما سهوا أو لعدم العلم بها ، ويمكننا أخذا من عدد مدافعها وجنود السفن الماثلة لها فيه أن نجعل عدد جنود الجعفرية ، ١٥ وواسطة جهاد لها فيه أن نجعل عدد جنود الجعفرية ، ١٥ وواسطة جهاد ١٨٦ وفؤة ١٨٥ والصاعقة ٨٨ على أقل تقدير ، ومجموع ذلك ٩٣ و جنديا اذا أضيفت الى العدد السابق يكون المجموع دلك ٩٣ ، وباضافة عمال دار الصناعة المدرّبين على الجندية البحرية الذين قدرهم كلوت بك فى جدوله السابق بأربعة آلاف وستة وسبعين ، تكون الجملة ٧٠٨٧٧ جنديا بحريا خلا تلاميد المدرسة البحرية وجنود السفن التابعة لهذا الأسطول التي لم يذكر عدد جنودها وهي البواحر برواز بحرى وأسيوط وجيلان والشرقية ،

وقد علمت عما سبق أن هذا الجدول حسكتب زمن إمارة سعيد باشا نجل محمد على البحرية المصرية وكان تعيينه فى هذا المنصب أثر وفاة أمير البحر مصطنى مطوش باشا سنة ١٨٤٣م، وقبل هذا الحين كان قد تم الصلح بين محمد على والدولة العثمانية وانقضت حرب الشام وذهبت الدواعى التى كانت تدعو الى زيادة عسدد الجيش المصرى البرى والبحرى بل حل محلها ما يدعو الى نقصه ، فإن الفرمان الذى قررت فيه وراثة

حكومة مصر لذرية محمد على حتم عليه فيه إنقاص عدد جيوشه البرية والبحرية الى ١٨٠٠٠ جندى وان كنا على يقين بأن الجيش لم ينقص الى هذا العدد أبدا الى آخر ولاية محمد على .

ومما نلاحظه من جهة عدد جنود السفن في هذا الجدول وجدول كلوت بك الذي كتب عن البحرية المصرية في سنة ١٨٣٩ م وذكرناه في الصفحات ١١٥ وما بعدها أنهما اتفقا في عدد جنود بعض السفن واختلفا في البعض الآخر ، وستجد مشل هذا الاختلاف في جدول مانجين الالي عرب البحرية في سنة ١٨٣٣ م .

الجيش المصرى ومقدار النفقة عليه في سنوات مختلفة

ناتى لك هنا ببقية ما ذكره المؤرّخون عن الجيش المصرى البرى فقط أو البرى والبحرى ومقدار النفقة عليهما أو على أحدهما في السنين الاتية :

ذكر مسيو چول پلانات أحد معلى الجيش المصرى فى عهد على فى رسائله التى جمعها كونت دى لابورد وطبعت سنة ١٨٣٠م أن عدد الجيش البرى فقط فى أوّل يناير سنة ١٨٧٨م بلغ ١٥٥٠ وأنه كان مركبا من النى عشر ألايا من المشاة موزعة على سنار وكردفان من بلاد السودان ومورة من بلاد اليونان والحجاز من بلاد العرب والقاهرة وجهاد آباد الواقعة بالقرب من الخانقاه وأبى زعبل ومجموع هذه الألايات ٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ بقيادة الضباط رستم بك فى السودان ومحمد بك بالقاهرة وسليان بك بقيادة الضباط رستم بك فى السودان ومحمد بك بالقاهرة وسليان بك

⁽۱) وقد قال أن عدد هذا الجيش في بدء تكوينه كان ١٤٤ه ه جنديا و بعد أن تم تكويمه وتعليمه وكان ذاك في أول يناير سنة ١٨٢٨م أصبح - ١٥٤ه كا هو مذكور - ولكن أذا جعت مقردات هذا الجيش حسب ما ذكرها وجدتها ١٥١٥ه ولا تدرى إن كان هذا الخطأ أتى من قص عند ذكر المفردات أر من زيادة عند ذكر جانها .

تحت قيادة مىر عسكر ابراهيم باشا . ومحمود بك وعابدين بك في بلاد العرب تحت قيادة أحمد باشا (يكن) وسليم بك في جهاد آباد. وأورطتين غير مرقومتين بالاسكندرية عددهما ١٤٠٠ جندى وثلاث أورط مدفعية بقيادة أدهم بك وأربعة وعشرين صفا أو بلوكا بجهاد آباد . وعدد ذلك كله ۲۱۰۰ جندى . وبلوكين من جنود الجندرمة بجهاد آباد بقيادة مصطفى أفندى . ومدفعيين في حصون مصر واثني عشر بلوكا مستخدمة في تمهيد الطرق . وبلوك لصنع المفرقعات وبلوك للكبارى والجسور كلاهما بالاسكندرية . وعدد هؤلاء جمياء ١٨١٠ وجمسانة ضابط بجهاد آباد وألف تلميذ بالمدارس الحربية . وستة آلاف جندى ألباني من المشاة في مورة وكريد ومصر وســــتة آلاف جندى باشبوزق في مورة وشبه جزيرة العرب ومصر كالمبيزي تفصيلا في الجدول الآء :

				
الققة الحالية	الفقة عند التكوين	مراكز الوحدات	القسوّاد	الوحدات
Y 5 • •	1	م أررط في سنار وأمرطنان في كردفان	1 1	الألاى الأول المثاة
**	£ = = ×	(القاهرة ومكث في حرب الحجاز ثلاث) (سنوات قبل رجوعه الى القاهرة (مد بك	« الشاني «
	ł	1	_	« العبائث «
	Ì		-	د الرابسع د
	ĺ	مورة تحت قيادة ابراهيم باشا	<u> </u>	و الخامس و
13	74	وخسر هذا الجيش نحو نسفه }	سليان بك	و البادس و
		في هذه الحرب ماعدا الألاى وماشر [حسن بك	« الاابع د
			حسين يك	د الثامن د
	ľ	l	أحد بك	د الباشر د
		~	عمود بك	د التاسع د
٧٠٠٠	A	{ الحباز تحت قيادة أحد باشا بكن }	عابدين بك	د الثانيمشر د
£	£	جهادآباد عابآعالم	سليم بك	■ أغاديعشر «
14	12	اسكندرية	-	أر رطتان غير مرقومتين
18++	72	جهادآباد ولا تزال في حالة التكوين	أدم بك	اللاث أو رما مدفعية
4	Vts	> > > >		أربعة وعشرون بلوكا الهمات
}ø∙	۲۰۰	جهادآباد	معيطني أفتدي	بلوكان البندرمة
٨٠٠		مو ژعون فی حصون مصر		مدفعون أتراك
γ	17	بلوك مع كل ألاى مشاة	_	اثنا عشر بلركا بلطبية
٨٠	3 +	الكنارية	~	بارك الراد المائية
۸٠	1		-	بلوك للكجارى والجلسوو
	۸۰۰	جهاد آیاد	-	أساس الضباط
1	-	_		مدارس جريعة
3	_	٢٠٠٠ عورة والباق بمصروبزيرة كريد		مشاة أليائيون
7		موزعون في مصر ومورة وثبه جزيرة	~	فرسان أتراك باشبوزق
0101-	00128	المرب		غير تظاميين
				



عمد بك لاظ أرغلي



محمود بك عزت الارنؤوطى ناظر الجهادية الثانى فى عهــــد محمـــد على

ويتألف أركان حرب الجيش من القائد العام ابراهيم باشا الذي هو الان في مورة ومن ناظر الجهادية محمد بك الذي توفى وحل محمله الآن محمدود بك ومركزه القاهرة ، ومن عثمان بك نور الدين رئيس المعسكر العام بجهاد آباد وحسن بك القبرسلي أحد رؤساء فرق الجيش وقد توفي أيضا ،

ويوجد بمعسكر التعليم العام فى جهاد آباد من أركان حرب الجيش ضابط برتبة أمير آلاى هو سليم بك وضابطات برتبة بهاشى وستة ضباط برتبة صاغقول أغاسى وستة آخرون برتبة صاغقول أغاسى والته يوزباشى وعشرة صاغقول أغاسى ثان وتمانية وثلاثون ضابطا برتبة يوزباشى وعشرة ضباط برتبة ملازم أول وتمانية برتبة ملازم ثان وأما أركان حرب المدفعية فهم حسين بك مدير مصانع القلعة وأدهم بك قائد المدفعية ورئيس مصانع الأدوات الحربية والقائمقام أحمد افندى وثلاثة ضباط برتبة بمباشى وثلاثون تليدا برتبة ضابط وثلاثة ضباط برتبة بمباشى وثلاثون تليدا برتبة ضابط و

ولم يتعين للآن ضباط لهيئة المهندسين بالجيش وسينتخبون من أحسن تلاميذ مدرسة المهندسخانة ، و يوجد مهندس ملكي

⁽١) هو عمد بك لاظ أوظل صاحب إقتال بالمدان المروف باسمه بالقساهرة . وكان مع فظارته المهادية كنخدا عمد على باشا أي وكيله . وتصرفاته في هذه الوظيفة تعادل تصرفات وذير الداخلية الآن أو تزيد طها . وكان مع هذا من الآحاد المعدودين الذين شادوا حكومة محمد على في مصروارسوا قواعدها . توفى في ٢٢ رمضان سنة ٢٢٤٢ ه (١٩ أبريل سنة ١٨٢٦ م) .

للكبارى والجسور هو مسيوكوست مهندس الوالى ومدير هـذا القسم ومعه مهندس مبان هو أميز أفندى وستون تلبيذا بلغ الكثيرون منهم الدرجة التي يستطيعون بها أن يؤدوا العمل وحدهم بدون مساعدة أحد .

ولا يوجد الى الآن فى الجيش رتبة فريق ولا لواء وأمراء الألايات قائمون الان بوظائف أمراء اللواءات ، وابراهيم باشا هو القائد الوحيد الحاصل على رتبة فريق .

ولم تدخل الفرسان الى الآن فى سلك النظام وهم موزعون فى جميع ممتلكات الوالى ، ويرئس كل أربعين فارسا كاشف وهؤلاء الرؤساء مشاغبون يتاجرون بالمرتبات والجرايات والعلف ولا يخضعون للنفتيش عليهم ولا لاستعراضهم ، ويقال إن الباشا ينوى أن يقسمهم الى فرق كل فرقة ألف فارس ويعهد بقيادتهم الى أمراء ألايات ويذبغى أن يجتمعوا فى مكان واحد بالدلت ، ويمكن تقدير عدد فرسان الجيش الان بسبعة آلاف أو ثمانية آلاف وهو تقدير غير بعيد عن الحقيقة ،

والعرب الذين يدفع لهم الباشا راتب يختلف عددهم حسب الحاجة اليهم فنارة يكثرون وتارة يقلون ويستخدمون فى الجندرمة والحراسة وغير ذلك .

والرئيس الأكبر للفرسان كان ممـــد بك الدفتردار صهر الساشا .

وَلَمْنَاقَشَ هَذَهُ الْلِجَنَةُ فَى مَسَائُلُ التَحْسَيْنَاتُ الَّتِي يَمَكُنُ ادْخَالْهَا على الجيش والاقتراحات الخاصة بطرق تعليمه – ا ه ٠

وقال مانجين في كتابه (مختصر تاريخ مصر) :

ان الحيش المصرى البرى والبحرى فى سنة ١٨٣٣ م كان كالمفصل فى الجدول الاتى :

		كتبة ومن يعون يا الرسانة	حاسبوت في مصابح الجيش	المدوسة الحوية للمعرية بالائكندوية	مدوسة أوكان احوب يقنصواللميني	الترسانة والاسكندوية	الأساخليل بالاسكندرية	المستحسكر		السردات	المراجب الم	Į	أسماء البلادوبالأماكئ التي بها كؤات أبليش	P 10
	11.14	1	l	1	l	1	l	0147	1	ı	ı	. 414	हित्नारः स्त्रा _{ब्य} र	HAPP TE
	4075 41 A 41. bA	ı	l	١	ļ	l	ļ			4010	-44L	14144	(চাঃ লেম শিং	Į
ľ	1041	1	ı		1	ı	ı	4400	1	1	1	4 . 1 3	[hing)	سرية في
	7227	1	1	1	ı	1	ı	704	1	1	1 - 1	2444	€6 1430m2	والع
	2727	1	I	١	I	ì	1	1	I	# A #	٧	٧:	فرطان بالمبرزة	, å.
	- A 3 0	J	ı	l	l	١	1	4.4.4	I	**	444	-1	مسرب	وش ال
	717	ı	1		ı	I	ı	76.86	١	1	١٧٧	١	تبالية	1
	10	1		ı	ı	1	}	ı	1	1	١	-	dinge.	
	TYYY	1	ı	149.	1.46.1	1	1	1	١	1	1	ı	बम्दिय न्यान्	
	VIT	==	٦:	I	}	1	1	l	1	١	 		Later Ashis	
	DVALI	l	J		I	I	0 7 7 % 1	!	1	1	1	 	ارکان حب البحرية وجنورها	
	۸۲٥٨	I	1	l	1	> 4 a /	1	1	ŀ	1	İ	ı	ن معبال المتقائد كاسم	

وثنالف القوة البحرية من ضابط عظيم برتبة فريق وآخر برتبة أمير لواء وآخر برتبة أمير ألاى وأربعة برتبة قائمقام وثلاثة عشر برتبة بمباشى وثلاثين برتبة صاغقول أغاسى وه٧٧ برتبة يوزباشية وملازمين و ٠٠٠٠ عسكرى .

وقد ذكرنا فى هذا الجدول أركان الحرب فى مختلف قوات الجيش بالاجمال وسنذكر أركان حرب الأسطول فيا بعد تفصيلا. ولم يتبين للناظر فى هذا الجدول وحدات الجيش البرى النظامى فنذكرها هنا وهى :

- مساد ۲۰ ألايا من المشاة كل ألاى يتألف من ۲۰۰۰ جندى .
 - ٧ ألايان من المشاة الحرس .
- ١٠ ألايات من الفرسان كل ألاى يتألف من ٥٠٠ فارس.
 - ألاى للدفعية .
 - ١ أورطة لنقل المهمات .
- ۲ أورطتان الطرق والجسور (الهندسة العسكرية) كل أورطة
 نتألف من ۳۰۰ جندى ٠

وفى الجيش تمانية وأربعون مدفعا تجرّها الدواب • وسينضم اليه ألايان من المشاة يتألفان الآن : أحدهما فى أسبوط والآخر فى المنطق في المنطق المعرى والأسطول فى منة ١٨٣٣م

الأسطول والجيش البحرى سنة ١٨٣٣ م:

_ار			بمسوع		<u> </u>	النباط	
الكاحل	المدانع	الدانع	الضباط والبعاره	البحارة	الضباط	ارکات الحرب	أسمساء السفن
۳.	۳.	177	1177	1.48	••	44	
۳.	٣٠	1	14.4	1114	0.7	37	محڪا
۳.	۳.	1	11-4	1-16		77	
٧,	7.	[;	11-1	1.18		74	المحله الكبرى المنصورة
Ψ.	۳.	1	11-7	1-18	00	77	اسكندرية
	Y£	ΑE					
7 4			A-T	VY \$	¥ Y	44	أبوقع نمانتد.
Y 4	7.6	3,4	071	444	۲۰	17	فرقاطة رشيد
Yź	74	7.	081	4 4 3	۲۰	17	﴿ الْبِعْيْرَةُ
4.4	Yŧ	3 -	• Y 4	£AY.	٣-	1.4	« شيرجهاد
۲٤	Y£	٦-	0 7 4	£AY	۳٠	17	و كفرانشيخ
Y f	7.8	7.	-74	444	7.	17	د ستاجهاد
1 /	Y &	٥Y		208	۳.	17	و دنیاط
Y t	_	74	YET	710	1.6	12	قرويت صالنجن جهاد
٣٠.	_	3.7	7 2 7	710	14	17"	د طنطا
7.4	_	77	YEY	710	1.8	14	« جناح بحوى
71		۲-	Υ	172	11	17	« جهاد بیکر
- 14	_	۲-	1 7 7	108	11	11	إبريق وشنطن
1.6		٧-	1 7 7	100	14	11	و شاهین دریا
1.4	_	۲-	177	108	1.1	11	و المامقــة
71	_	۲٠	177	104	14	11	و تمساح
1.4	_	13	147	114	18	- 11	ه مند جهاد
1.4	-	13	144	118	14	11	﴿ شہاڑ جھاد
1 / 1		14	174	114	11"	11	د بادی جهاد
17		1 &	174	112	18	11	الابريق الأمريكاني
		17-4	1141-	1.414	(1) 305	279	ابلسة

 ⁽١) موابه ٩٦٣
 (٢) صوابه ٩٦٣
 (١) موابه ١٦٣
 (١) موابه ١٦
 وتوجد الآن سفينة ذات مائة مدفع بدار الصناعة وثلاث سفن أخرى على وشك التسليح: اثنتان منها ستسلح كلتاهما بثمانين مدفع .

والميزانية العامة فى سنة ١٧٤٩ هالموافقة لسنة ١٨٣٣ م. بلغت ٥٧٧٥٧ جنيها أنفق منها على الجيش ٥٩٧٩٥١ جنيها حسب البيان الآتى :

بنیمه ۱۰۰۰۰ الجیش البری النظامی .

ه ١٩٩٧٩ مرتبات الضباط العظام ورؤساء مصالح الجيش.

. الجيش البحري .

٠ . . ٣٢٥ الباشبوزق

٠٠٠٠٠ العسرب٠

١١٥٩٧٩٥ الجسلة

ثم قال مانجين : ولكي يتبين القارئ التأثير الذي أحدثته حروب سورية وبلاد العرب في الجيش المصرى نردف ما ذكرناه عن الجيش في مسنة ١٨٣٧ م بيان عنه في مسنة ١٨٣٧ م :

الجيش المصرى في سنة ١٨٣٧ م

		<u> </u>	1
الجهات التي ترابط		الجهات التي ترابط	
فيها في ٢٩ ديسمبر		فيها في ٢٩ديسمبر	ألايات للشاة
سنة ١٨٣٧		1446 Fine	
ســورية	الألاى السابع عشر	تار	الألاى الأوّل
	و الثامن عشر	ســورية	م الثاني
الجاز	د التاسع عشر	ايمــن	و النالث
اليمن	« المشروب	مسورية	« الرابع
الجاز	ه الحادىوالمشرون	ڪر يد	د الحامس
ســـورية	د الثانى والعشرون	ســورية	« السادس
الجاز	« الثالثوالعشرون	مكة	« السابع
مسورية	لا الرابع والعشرون	ســنار	« الشامن
الجباز	ه الخامس والمشرون	مصير	« التاسع
معبسر	« السادسوالمشرون	ســورية	« العباشي
J9	۾ السابع والعشرون	19	ه الحادي عشر
*	« الثامن والعشرون	Þ	و الشاني عشر
*	و التامع والمشرون	مصــــر	« النالث عشر
26	ر النالاثوري	ســورية	و الرابع عشر
3	و الحادىوالثلاثون	الجاز	ر اللس عشر
		ســورية	« السادس مشر

والألايات الستة الأخيرة غير كاملة والعمل جار في إتمامها .

و يوجد غير ما تقدّم ألاى المحرس من المشاة في مصر وألايان المحرس من المشاة أيضا في سورية .

الفرسان

1414.

المدفعيوب	
ألايات من المشاة في مبورية	*
ألاى في القاهرة	١
أورطة المحرس في سورية المحرس في سورية	١
آلايان من القرسان في سورية	
بطاریة فی سوریة	
بطاريات في الحجاز س والحجاز	
طابور بياطرة في الاسكندرية	
طابور فی عکا	١
طابور فی دنقله مطابور فی طرابلس	1
طابور فی طرابلس	١
ألايان في القاهرة	Y
طابوران في الوجهين البحرى والقبلي ا	
طابور لهندسة الطرق والألغام بالاسكندرية فصيلتان بعكاء ٢٧٠٠	1
فصيلتان بفكاء منات بعكاء الم	۲
طابوران لنقل المهمات الله المهمات المهما	۲
۲۵۸۲۰ جنود غیر نظامیین	
عربان في الحجاز ه	
اًرتؤود في الحجاز المناز الم	
مغاربة وعساكر في السودان ۱۵۰۰ معاربة	



محمد شريف باشا الكبير محافظ دمشق



ابراهسيم باشا يكن



الفريق احمسمد باشا المنكلي

-		

مجموع ما مسبق

أسماء الباشوات قواد الجيش العظام ابراهيم باشا بن محمد على قائد القواد • عباس باشا حقيد محمد على مفتش المصالح العام • عباس باشا حقيد محمد على مفتش المصالح العام • أحمد باشا (يكرن) ابن أخت محمد على ناظر الجهادية ومحافظ الحجاز الآن •

سليم باشا قائد الحرس المشاة •

شريف باشا محافظ دمشق .

ابراهيم باشا محافظ ايمن •

سليمان باشا (مسيو سيف) منظم الجيوش .

أحمد باشا قائد جيش السودان ٠

محسد باشا مقتش عام •

أحمد باشا المنكلي قائد الحرس الفرسان وناظر الجهادية بالنيابة •

خورشيد باشا أحد القوّاد بالحجاز •

خورشيد باشا محافظ سنار وملحقاتها •

محسد باشاء

مصطنی باشا محافظ کرید .

ابراهيم باشا العكاوى .

سليم باشا السلحدار عضو المجلس المخصوص و ياور الوالى . حسين باشا عضو المجلس المخصوص وياور الوالى .

أحمد باشا طاهر .

مصطنى مطوش باشا نائب أمير البحر .

أمراء اللواءات

مصطنى مختار بك ناظر المعارف والأشغال ورئيس المجلس الأعلى بديوان المعارف وهو من تلاميذ البعثة الفرنسية .

سامى بك عضو المجلس المخصوص وياور الوالى .

عثان بك أحد تواد الحرس .

آيوب پك و و و

ابراهيم بك و و و

صليم بك قائد بفرسان الحرس .

⁽١) المروف أنه كان منذسة ١٨٣٣ م أميرا المهمرية الممرية ال أن توقى منة ١٨٤٣ م .



خورشيد باشا (طاهر) .



دویدار مصطنی بك مختار



ساى (بك) باشا الكبير عضو المجلس المخصوص فى عهد محمد على



أحمد بك قائد يفرسان الحرس .

عنان بك ، د د

أدهم بك قائد المدفعية ومدير مصانع الأسلحة .

أحمد بك قائد بالمدفعية •

. سليم يك ه

اسماعيل بك عافظ حلب .

اسماعيل بك أحد قواد الجيش بالجاز .

أمين بك ياور ناظر الجهادية •

أحمد بك أحد قواد الجيش بالحجاز .

عامرى بك و المشاة .

ولي بك و و

مصطفی بك د د

على بك 1 الفرسان .

خليل بك ١

ولى بك 😮 🖫

ابراهيم بك أرنؤد و

راغب بك د د

حسن بك رئيس الخزانة .

أركان حرب البحرية سنة ١٨٣٧ م

نتألف قزة أركان الحرب للا سطول في سنة ١٨٣٧ م من ضابط عظيم برتبة فريق وآخر برتبة أمير لواء وآخر برتبة أمير ألاى و ١٨ برتبة قائمقام وواحد برتبة بمباشي و ١٣ برتبة صاغقول أغامي و ١٥ برتبة يوزباشي أول و ١٤ برتبة يوزباشي ثان و ٢٣ برتبة ملازم أول و ٥٥ ملازما ثانيا و ٥٥ برتبة مساعد أول و ١٨ برتبة و ١٨ برتبة مساعد أول و ١٨ برتبة و ١٨ ب

وذكركلوت بك فى كتابه (نظرة عامة حول مصر) أن الجيش المصرى البرى فقط قبل الحرب الأخيرة أى حرب الشام التى كانت سنة ١٨٣١ م كان كالبيان الآتى :

مــدد

- . . . ١ اللاثة ألايات من المشاة وألايان من الفرسان وأورطة مدفعية يتكون منهم جميعا حرس الوالى .
 - . . ه حرس سر عسکر .
 - ٠٠٨ أورطة أساس الضباط ٠
 - . ١١٦٠ خمسة ألايات مدفعية .

٠٠ ٢٤٩ نقل بعساء

۰۰ ۲۶۹ ما قبسله ۱۸۰۰ جنود ست عشرة بطاریة . ۱۲۰۰ آلای المهمات . ۱۲۰۰ أورطتان للهندسة .

١١٥٠٠٠ منة وثلاثون ألايا من المشاة .

١٢٠٠٠ خمسة عشر ألايا من الفرسان .

٠ • • ٢ ٢ جيوش غير نظامية من العرب وغيرهم .

١٨٢٥٠٠ الجسلة

وذكر أيضا عند كلامه على ايرادات مصدر ومصروفاتها في سنة ١٨٣٣ م أن عدد جنود الجيش المصرى البرى النظامى فقط بلغ في هذه السنة ١٠٠٠ م الجندى خلاف كبار الضباط وفرسان الأتراك غير النظاميين والعرب وجنود البحرية وبلغت النفقة على الجيش البرى النظامي ١٠٠٠ ه فرنك وعلى الفرسان كبار الضباط ورؤساء مصالحه ٢٠٠٠ ه فرنك وعلى الفرسان الأتراك (الباشبوزق) ٢٥٠٠ ه فرنك والعرب ٢٥٠٠ فرنك ورجال البحرية ٢٥٠٠ ه ونك و فرنك و فرنك و فرنك و فرنك و ورجال البحرية ٢٥٠٠ ه ونك

م قال : واليك عدد جنود محمد على اليوم (أى سسنة ١٨٣٩ م) والجهات التي ترابط فيها في أنحاء ممتلكاته :

الجيـوش النظاميــة

l	1.51		124
مندها	مراكزها	توعها	وحداتها
1474	ماه	من مدفعية الحرس	الألاى الأوّل
4454	الاسكندرية	من المدفعية المشاة	« الثاني
1929	حلب		« الثالث
444	-عص	ه الراكبة	ه الأول
1••٧	دمشق	» »	« الثاني
44	عكاء	من المدفعية	أربع كَابُ
444	الجساز		الأورطة الأولى
٣ - ٤٨	عيلتاب	من مشاة الحرس	الألاى الأوّل
4750	مرعش		م الثاني
TiTo	حلب	a a	« الثالث »
t otV	السودان	المشاة (الأورطة الخامسة)	« الأول
7701	عينتاب	من المشاة	ه الناتي
1977	المين		ه الثالث
7097	مرعش	39	ه الرابع
4444	أذنه	10	» الخامس
74.7	كِلِّس	»	« السادس
7147	الجاز	»	« السابع «

عددا	مراكزها	نوعها	وحداتها
YY43	السودان	من المشاة	الألاى الشامن
77 · £	حلب	»	« التاسع
4.05	.10-	»	ه العاشر
የ ምምለ	أورفه	э	ه الحادي عشر
*** *	عينتاب	»	« الثماني عشر
1170	الحجاز	»	« الثالث عشر
1488	حلب	*	« الرابع عشر
7000	الدعية	19	« الحامسعشر
4154	كندية	26	« السادس عشر
****	أورفه	»	« السابع عشر
Y+£4	عكاء	39	ه الثامن عشر
****	الججاز	ж	« التاسع عشر
Y177	الين	3)	ه العشرون
****	الججاز	39	« الحادىوالعشرون
**1*	أورفه	29	ير الثانى والعشرون
***	ينبع	23	ير الثالث والعشرون
*171	أنطاكية	29	ه الرابسع والعشرون
1400	القدس	3	« اخامسوالعشرون
የ የነለ	القاحرة	3	« المادسوالعشرون
Y1Y4	الجسدة		ه السابع والعشرون

(تاج) الجيــوش النظاميـــة

ملدها	مراكزها	نوعها .	وحداتهما
7227	الجديدة	من المشاة	الألاى الثامن والعشرون
4144	أذنة	,	« التاسع «
7970	حباه	3	« الثلاثورن
72.1	حلب	э	« الحادىوالثلاثون
4414	القامرة		و الثاني و
Y4+£	الاسكندرية		ه النالث ه
4078	کلس		د الرابع د
7711	القساهرة	*	د الخامس د
V44	اللاذقية	من فرسان الحرس	« الأول
AŁŁ	بيسان	فرسان الحرس المدرعون	« الثاني
۸۲۰	أورفسه	من الفرسان	« الأكل
۸۳۰	زميسة	» »	و الثاني
٨٤٧	الامكندرية	من الفرسان في العلريق الى	م الثالث
AYF	أذنـــة	من الفرسان	و الرابع
۸۳۲	الاسكندرية	من الفرسان في الطريق الى	« الخامس
٧٧٠	دمشق	من القرسان	و السادس
757	طرسوس		و السابع
VIT	دمشق		و الثامن
۸۱٦	الاسكندرية	من الفرسان في الطريق إلى	« التاسع »
VTA	elSc.	من الفرسان	ود الماشر

(تابع) الجيـــوش النظاميــــة

مددا	مراكزها	نوعها	وحداتهما
Y07	کلس	من الفرسان	الألاى الحادى مشر
777	طرسوس	2 5	م الثاني م
۲۰۸	أورفسية	» »	و الثالث و
የ ተለ+	القاهرة	الجنود الأقلمين	أورطة
AlY	عڪاء	من حملة البلط	الألاى الأوّل
V13	الاسكندرية	من الجنود الأقدمين	ألأورطة الأولى
1761	طرأباس	3	أورطتان
Aco	دنقساة	20 20	أورطة
VOA	إدلب	من المهندسين	»
۸٠٨	الإسكندرية	من حملة البلط	»
42	القامرة	للالغام (تسافون)	كتيبة
YAP	»		أساس الضياط
1771	موزعين في أنحاء مصر	من الجنود الأقلسين	١٦ بلوكا
110	مصر القديمة		صانعو المفرقعات
1104	في معية رئيس الفؤاد	ذوو القرابينة	ألاى قرابة
1-7	الجاز	» »	كتيبة قرابة
4	35	من الجنود الأقلمين	بلوكات
18.4.	المجموع		

وينبغى أن يضم الى هذا العدد الجنود التى جمعت حديث فى سورية ولم نستطع للآن الحصول على عددها ·

ولقسد انسحبت الجنود من بلاد العرب من زمر يسير والجيش الذي كان في الحجاز واليمن تأهب للعودة الى مصر.

الجيوش غير النظاميـــة

جنسود	ضباط	وحداتها	جنود	ضباط	وحداتها
144.	ف اليمن ه	ا ۳ – ف فسرسان أثراك		ا فى الجساز	- 1
٧٦٠	4	مشاة «	10/-	٤	فسرسان أتراك
7**	_	مدفعيون	790	١	مشاة «
794-	12		950	4	فرسان عرب
:	ر ڪڪناديا	غ – ؤ	774	٥	مشاة «
ţ٥٠	۲	فسرسان أتراك	VAV	_	مدفعيون
72.0	٦.	مشاة د	2.24	11	
۲۸۰	-	مدفعيون		'	
7170	٨		,	ق مصيبر	i — Y
:	اللدينا	ه – ف	7740		فرسان أتراك
4-4-	٣	فرسان أتراك	7770	v	مشاة ور
400.	١٠.	مشاة «	177.	v	فيوسان عرب
440	-	مدفعيون	1744	_	مدائسون
1770	17	عرب			- 3 -2
۸۲۲۰	44		A014	78	

(تابع) الجيوش غير النظامية

جنود	ضباط	وحداتها	جنود	ضباط	وحداتها
	ا سسوريا	٧ – ف		•	ا - ق
2170	18	فـرسان أتراك	114.		فسرسان أتراك
1970	•	مشاة د	IYA-	٤	ه عرب
٤٩٨٠	71"	فرسان عرب	40+	1.	مشاة «
			184	_	مدفعيون
11-40	AY		7017	٣١	

اجمالی الحیوش غیر النظامیة (جنود ۱۹۶۸ المجموع ۱۹۷۸ المجموع ۱۹۷۸ المجموع ۱۹۷۸

وكل قبائل العرب بمصر مستعدون أن يقدّموا للوالى جميع ما يطلبه من الرجال والخيول والجمال .

الحسرس الأهسلي

منوده	عدد ج	مراكزه	وحداته
-	14	الاسكندية	
•	16	البرلس ورشيد	ألاى الاى
۲	72	دمياط	
**	/٤٠٠	ألقاهرة	ثمانية ألايات
7	٠٤٠٠	الفسطاط	الای الای
<u> </u>	***	بولاق	الای الای
13	/۸۰۰	·	

وفى مدارس المدفعية والفرسان والمشاة والبحرية والهندســـة . . ٢ فى استعداد للانضام الى الجيش العامل .

ويقوم يوميا . . . ه اعامل من عمال مصانع القاهرة بمناورات حربية . وعنـد الحاجة يمكن أن يجنـد من هؤلاء العال ه جندى .

إحصاء عام لما تقدّم

الجيوش النظامية ١٩٠٧٠ ... ١٩٠٧٠ ... ١٠٠٠٠ الخرس الأهلى ١٠٠٠٠ ... ١٠٠٠٠ ... ١٠٠٠٠ ... ١٠٠٠٠ ... ١٠٠٠٠ ... ١٠٠٠٠ ... ١٢٠٠٠ ... ١٢٠٠٠ ... ١٢٠٠٠ ... ١٢٠٠٠ ... ١٢٠٠٠ ... ١٢٠٠٠ ... ١٢٠٠٠ ... ١٢٠٠٠ الخربية ... ١٢٠٠٠ ... ١٢٠٠٠ ... ١٢٠٠٠ الخراطيل وعمال دار الصناعة (الترسانة) ... ٢٦٦٣ ٢٧٦٦٤٣

**

واتماما للفائدة ننقل فيا يلى عن الجزء الشانى من كتاب (تقويم النيل) لحضرة صاحب السعادة أمين سامى باشا خلاصة من الجدول النفيس الذى استخرجه من دفاتر دار المحفوظات المصرية (الدفترخانة) .

وهدندا الجدول فيه احصاء لوحدات الجيش المصرى البرى والبحرى من سنة ١٢١٨ ه (١٨٠٣ م) أى قبسل ولاية عمد على بسنتين الى سنة ١٣٠٠ ه (١٨٨٧ م) والسنوات

فيمه متتابعة ما عدا السنوات ١٧١٩ ه و ٢٠ و ٢١ و ٢٢ و ٢٣ و ٢٣ و ٢٣ فاته لم يرد لها ذكر في همذا الجدول فاقتصرنا على ما فيسه من مدة محمد على أى من سسنة ١٢٢٥ ه الى سنة ١٢٢٤ ه وزدنا فيه السنوات الميلادية وجملة العساكر البرية والبحرية الذين ذكرهم هو في هذا الجدول .

وقد قابلنا ما ذكرناه عن عدد الجيوش آنفا نقلا عن يلانات ومانجين وكلوت بمــا جاء في هذا الجــدول في السنوات نفسها فلم نجدهما يتفقان مطلقا في سنة من السنين بل ولا يقتربان . وتسوق لذلك مشالا وهو أن يلانات قال عن الجيش البرى يوافق سنة ١٢٤٧ ه في جدول ساي باشا وجملة الجنود البرية فيمه في هذه السنة ٢٣٠٠٢٧٣ وفرق عظيم جدا بيز_ هــذين العددين . وهــذا الاختلاف البين أثار أشـــذ الحيرة في نفسنا وجعلت نقف ازاءه جامدين لا ندرى الى أي جهة ننحاز . فأولئك الذين نقلنا عنهم كانوا شهود عيان وكان لهم شأن وأى شأن في حكومة محمد على وسامى باشا نقل عن دفاتر رسمية هي دفاتر دار المحفوظات المصرية . فاذا وضعنا هذين المصدرين في كفتي الميزان لم ترجح احداهما على الأخرى . لذلك نترك الأمر بين يدى القارئ ونقوضه في حل هــذا الاشكال وهــذه هي الخلاصة التي استخلصناها من الجدول المذكور:

مجسوع القسؤة

			·	-ر <u>*</u>			ــزة الــ					
	Ç.	4.	_	4	يا	طو	واری		ادة	€.	سنون	- خان
	باعى يوزق	5	6	ن این	أتسار	شبا ط	أتمار	منباط	أتميار	منباط		هجراية
			_					_	F44 VA			
-	_	_	_	_	• * v	14.				****	1 1	177*
-	_	_	_	_	1027			-	T-701	,		1777
-	-	_	-	_	1077	14.	1774	111	YAV•Y	2244	1417	1777
4.1	-	٦	1	_	7777	411	V • V A	***	4 - 4 - 4	1-17	1714	1444
٥٧	-	7.	1		1777	411	4174	141	11Y.	1447	BIAL	1775
20		٦	3	-	1777	411	1 - 4 Y A	A • A.	177-7	2210	1410	174-
_		٦	٦.	, -	YA YY	£ ¥ £	11774	171	14444	2471	3817	1771
A4		4	า	-	4777	a) \$	17174	1 - 07	1-14-4	207.	1414	1777
1.8	_	٦	1	_	1777	012	1 6 6 7 A	11-1	1.40.4	2777	1818	1777
4.4	_	*	٦	_	4444	4 Y A	1287A	11.8	1 - 77 - 7	EVOT	1414	1778
1 - 0		14	17		1 YYAY	117	11114	177-	1144.4		141.	1774
1.4	-	17	17		1 TTAV	114	11174	177-	 17.7.7	0140	1411	1773
21	2 7 7 7 7	٨	٨	Y£	1444	141	_	_	11770	441	1411	1777
	± 7777	[,	11			l	F-247	771	Į.	l .		1774
	14444				[l	r- 84 Y		1-7770			1774
	£VTVV.			i		ŀ	W- E 4 Y	1	110110	ŧ		174-
	17777							1		1		1721
1	Ì	ľ		1	Į.	1	7.847	Į.	1177170	l	1	
i	27777			l			T- 897	1	127770	Į.		7377
	17777		ł		[1	4-544		141170	1	l	1747
1 4 4	14444	14	1 2 4	4.	TVYY	1440	Y-297	1	178770	l	1	1788
101	EVTVY	1 - 0	1 7 1	7.	£10V	1747	744-4	198	142-71	1370	174	178.

السبرية والبحسرية

الراكب على على الراكب الترابية على الرابية على الراكب الترابية على الراكب الترابية على الراكب الترابية على الراكب الترابية على الراكب التراكب	ند باط ۲۷ ۲۹
	44
-	44
110404 14 14 -	l i
	77
141406 14 14 — A4 1. 144 14 221. 141414 14 14 — A4 1. 144 14 221.	41
141144 14 14 - VA 1. 14V 14 221.	44
171714 17 - AT 1- 17A 17 331-	44
	44
	44
18.871 14 17 A7 11 17A 17 3VE-	54
160710 30 10 - 07 11 100 100	•1
1463AW YY YY - 177 10 YYE YY YYY-	٧٨
174.00 T1 T1 - 174 10 E-E T1 ATAO	44
VY07Y Y0 Y0 - 177 10 207 Y0 1-17-	1.0
17777	116
1-1004 EA EA - 177 10 TYA EA 1777	188
110-7- OF OF - 17V 10 707 OF 17740	104
******* ** *** *** *** *** *** *** ***	109
721172 01 00 1 174 10 TYE 02 1704-	177
TOTICA OF OF Y 114 10 388 OF 19750	104
TT492A OT OT Y 179 10 TET OT 17770	105
OFFER VO - TV OF PYE F VO AFFEAT	171

(الجيم) مجمسوع القسترة

		· · · · · ·	•	سبرية					16			
	<u>:</u>	l,	٤	اردم	ايـــة	طو بج	-واری		ادة	*	سنون	مسنون
	يائني بوزقا	المزاج	الجعف	ارتان	أنفار	ضباط	أشار	ضباط 	اتفار	منباط 	سلادية	غيرية
109	٤٧٣٧ ٧	1 - 0	171	۷۱	810Y	441	TAA-A	Y44	178.74	0721	184-	1787
104	27777	1.0	171	٧١.	\$ 1 0 V	297	444-4	448	178-44	0745	1441	1747
104	87477	1.0	171	٧١	£ 1 0 V	247	7AA A	111	172-74	0761	1777	1748
104	24444	۱۰۵	171	٧١	£10V	747	444-4	144	178-44	0781	1 8 7 7	1745
101	17777	1 - 1	178	٧١	\$10V	842	TAA.A	792	171-44	0781	1448	170-
107	17444	1-7	۱۷۳	41	8442	412	***	148	178-44	0721	1884	1741
104	17444	1-3	۱۷۲	٧١.	ጀሃኖ٦	211	4444	112	178-44	0781	1882	1707
104	17444	4 - 4	۱۷۳	٧١	EYY3	414	TAA-A	141	148-44	1370	1444	1107
104	17777	1 - 1	174	٧٤	2773	222	444-4	111	187-74	1441	1474	1701
148	17777	1 - 1	170	٧٤	£ Y T 飞	277	****	742	118818	Y4 Y &	1474	1700
110	17777	4.	177	34	24-4	2.2	71111	1.44	1 - 7 - 74	***	1880	1707
14	• ٣ ٧ ٧	74	4.8	٧٧	7171	731	1.4.	44.	74-44	Y 0 + 1	1881	1707
15	4444	٧4	4.8	14	7272	771	1-4-	44.	YA • 74	¥ 0 + 3	1887	1 4 0 4
41	0444	٧٨	43	31	7272	773	3.4.	***	71.71	**41	1844	1704
41	0 T V V	٧٨	11	11	7272	171	3-40	44-	78-71	1741	3387	177.
۸۳	0774	٧٦	1.4	77	****	1 7 0	1-4-	***	VE-11	1777	1880	1771
۸٩	• ۲ ۷ ۷	٨٠	117	٦٨	ξa-1	T1V	٧٦٠٠	٤	72-71	***1	1883	1777
۸۹	0 4 4 4	٨-	117	٧.	£0-1	414	٧٦	٤٠٠	VE-74	***1	1884	1775
۸٦	0 T Y Y	٧4	118	٧٠	2 - 3 V	143	٧٦	٤٠-	VE-71	***1	1 / 2 /	1778
			<u> </u>			<u> </u>						

السبرية والبحسرية

					 				
		- <u>-</u>					a		
جــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	حكتبة	أبزاجية	مک	مراکب نقالة	مراکب طرادة	، حربية عدد المدانع التي بها		ارة أقار	ج خـــاط
4 X P X Y E	**	*Y	11	179	10	۸۴۰	¥0	12770	171
*******	17 11	77	11	179	10	AT-	17	1044.	144
4014.0	٧٤	18	17	174	10	44+	٦٧	1444+	1
Y+1413	**	14	17	122		414	۸ <i>۲</i> ۲۹	1848+	4.4
ASIAIY .	74	14	1 %	166	1	417	14	1848.	4.4
174144	۸٠	γ».	14	144	1.	4A4 4A4	٧٠	1448-	Y - 8
11177+	11	11	11	110	1.	4٧1	11	1840-	7 · Y
40101	10	10	10	17	14	١٠	4	T-A-1	44
4004	10	10	10	۱۲	1.8	1.	۳	۲٠٨٠	41
4878	17	17	17	17	17	14	ŧ ŧ	7700	1-1
1727	17	۱۷	۱۷	18	17	14	ŧ	77	1.1

ونطرف القارئ بنبذ مقتطفة من مكاتيب لمستر جون باركر ، وقد كان المذكور قنصلا لانجلترا بالاسكندرية ثم قنصلها الجنرال في مصر أيام حكومة محمد على وكان قبل ذلك قنصلا لدولته في العراق وسورية ، ومن هذه النبذ يتبين القارئ الروح الانكليزية كا تبين الروح الفرنسية ويعرف من اختلاف الأقلام في الكتابة عن مصر في ذلك الحين ما لا يعرفه اذا هو اقتصر على ناحية واحدة .

وهذه النبذ تحوى كلاما عن الجيش والبحرية المصرية وشيئا من تاريخ محمد على وأساليبه السياسية والاقتصادية التي وقف عليها القنصل المذكور في المدة التي أقامها في مصر وقد كان حضوره الى الاسكندرية في ٢٥ أكتوبر سنة ٢٩٨٩م وكانت الاسكندرية في ذلك الحين صغيرة ولم يكن بها إلا مركبتان مركبة محمد على ومركبة صهره محرم بك و ويتى في مصر الى ۵ فبراير سنة ١٨٣٣م .

ولقد استخلصت هـ له النبذ مجلة المقتطف الغرّاء في المجلد السابع والعشرين من تاريخ أعمال القنصل المذكور الذي نشره ابنه في مجلدين فأغنتنا بذلك عن استخلاصها وترجمتها .

كتب فى ٢٥ نوفمبر سنة ١٨٢٦ م كتابا طويلا الى وكيل وزارة الخارجية فى لندن ورد فيه الكلام التالى عن محمد على :

يسرني أن أخبركم أنه في مقابلتي الأولى للوالى لأقدُّم له أوراقي الرسمية قابلني سموه باللطف والاكرام . ولكيلا ينهض لي حين دخولي ولا يقابلني جالساكما قابل قنصل سردينيا الجنرال وقنصل النمسا الجنرال أتى الغرفة التي أدخلت اليها من غرفة أخرى وهذا إكرام خاص فأخبرته أن ملك الانكليز تكرم وعينني قنصلا لدى سمَّوه في الاسكندرية ثم سلم ترجماني براءة تعييني الى بوغوص يوسف ترجمان سمتوه فأمر الباشا بردها الى ترجماني من غير أن يفتحها وجعل يحدّثني كأني أحد أصدقائه وأخبرني عن أربع فرقاطات تبنى له الآن فى مرسيليا وليڤورن وسترسل اليه فى الربيع القادم وقال ان الأروام لم يوقعوا بسفينة من سـفنه حتى الآن ومدح سلني مستر لي وقال انه كان على جانب عظيم من التعقل مستدلا على ذلك بأنه لم يكن يعترضه في شيء ولا يخالف له حكما لأنه لا يحكم إلا بالحق والعدل ورغب في أن أكون مثله فأتفق مع سمتره كماكان مسترلى متفقا معـه ودامت المقابلة أكثر مرم نصف ساعة قص على فيها القصة التالية ، قال : ولدت في قرية من بلاد الأرثؤود وكان لأبي عشرة أولاد غيرى ماتوا كلهم الآن

ولكنهم لما كانوا أحياء لم يكن أحد منهم يخالفنى فى شيء وقله تركت بلدى قبلما بلغت سن الرشد ولكن كان أهل بلدى يستشيروننى فى كل أمر وأتيت الى هذه البلاد وأنا لا أملك شيئا ولما كنت فى رتبة بكباشى جاء مورد الخيام ليعطى كلا من البكاشية خيمة وكانوا كلهم أقدم منى ويحق لهم التقدم على لكن مورد الخيام قال لهم تنحوا كلكم لأن هذا الشاب محمد على مقدة عليكم فأعطانى خيمتى أولا و وارتقيت رويدا رويدا معونة الله الى أن بلغت هذا الحدّ وقال ذلك وانتصب فى مجلسه ونظر من شباك الى جانبه يطل على بحيرة مربوط ثم نظر الى البراءة فى يد الترجمان وقال نعم بلغت هذا الحدّ وليس لى معلم .

وكتب اليه بعيد ذلك يقول: أخر الوالى سفره الى القاهرة حتى أمس بسبب ما حدث من التأخر فى إعداد الأسطول وقد أعد وسار فى العشرين من الشهر قاصدا مورة بقيادة صهره محرم بك وهو ثمان وسبعون قطعة: ثلاثون منها بوارج حربية وأربع حراريق و ٢٦ من سفن النقل التركية و ٢٨ من سفن النقل التركية و ٢٨ من سفن النقل الأوربية أكثرها رافع للعلم النمسوى . وفيها الميرة الجنود وتحو محمد وقيها الميرة الجنود

وكتب في ٢٥ مايو سنة ١٨٢٧ م يقول: الوالى مشغول الآن باصلاح بارجتين كبرتين وخمس عشرة فرقاطة أرسلها الباب العالى الى هن الاصلاحها وعند سمق نحو ثلاثين فرقاطة وقرويتا خاصة به وهو يمتحن الان السفن التي جاءته حديث من ليقورن ومرسيليا .

وكتب الى قنصل أزمير فى ١٩ يونيه منة ١٨٧٩ م يقول: ما ذا يستفيد الفرنسيون من صداقة الباشا . ليظهر ما شاء من الصداقة لهم أما نحن فيهمنا أن يخشى بأسنا وهذا هو مبدأ سياستنا . ضع الخوف من انجلترا فى كفة الميزان الواحدة وكل صداقته لفرنسا وتملقه لها وتزلفه اليها فى الكفة الأخرى وانظر أيهما أرجح.

وكتب الى لورد بردهو (الذى صاردوق نور تمبرلند) فى ٢٠ يوليو سنة ١٨٢٧ م يقول: وصل أربعة آلاف جندى من القاهرة وهم فى العدة الكاملة والانتظام التام ومعهم جوقتان من الموسيقى العسكرية معهما ثلاثون من آلات النفخ وكلهم من أولاد العرب يفتخر بهم أى فيلق كان من الفيالق الانكليزية والمظنون أن الأسطول ينقلهم الى مورة فى الأسبوعين التاليين .

وقال فى كتاب كتبه حينئذ الى صديق له ان هواء الاسكندرية على غاية الجودة والمقام فيها طيب ولكن حال الافرنج فيها أسوأ ما يكون فى بلاد الترك لأن القناصل أطمعوا الباشا فيهم وهم الآن تحت رحمته .

وخاف سكان الاسكندرية أن تنشب الحرب بين تركيا والدول الأوربية بسبب حرب مورة فتضطر مصر أن تحارب مع تركيا فكتب في ٢٤ يوليو يقول: لا خوف من ذلك لأن محمد على يبتى على الحياد حينشذ لئلا لنلف عمارته البحرية وهي أعز شيء لديه وعليها اعتماده اذا أراد أن يبتى في ولاية هذه البلاد.

ثم أتلفت عمارات الدول الأوربية العمارة التركية والعمارة المصرية في العشرين من أكتوبر كما هو معلوم وبلغ الخبر محمد على فسلم لأحكام القدر وقابله مستر باركر حينئذ وقال له ان الأتراك هم الذين أطلقوا القنابل أولا ولولا ذلك ما حدث شيء مما حدث فقال له كلا بل إن ما حدث مقدور لا يمكن رده .

وكتب الى سر ادورد كودر تجنون أمير الأسطول الانكليزى في البحر الأبيض المتوسط في ١٨ نوفمبر يقول : وصل إلى كابكم المؤرخ من ناقارين في ٢٥ أكتوبر وعليه أجيب أن سمق الوالى بلغه خبر تخريب عمارته ولم يحدث لنا شيء مما كما نخشى وقوعه وفي الثاني من هذا الشهر انتشر الخبر في الاسكندرية ولكن لم يبد من الأهالي أقل شيء من علامات الغيظ والانتقام .

وقد أبدى سمق الوالى الصبر ورحب الصدر فى هذه النازلة ، وحينها كان يقرأ خبرها كان يتوقف مرارا ويقول لقد أنبأتهم بذلك وأنذرتهم بهذه العاقبة لأننى أعلم من هم الأروام ، وقبل أن يتم قراءة التقرير أرسل واستدعى كونت دواسنفيل قومندان الفرقاطة الفرنسية لاقستال وأكد له أن تخريب عمارته لا يغير مودّته للرعايا الفرنسيين ولا لغيرهم من الأوربيين المقيمين فى بلاده الذين يحسبهم أهلا لعنايته وحمايته كيفها تقلبت الأحوال ،

وفى اليوم التالى قابلت سمق فقابلنى منعطفا بلطف يزيد على المعتاد وأكد لى ما قاله سابقا وهو أنه اذا نشبت الحرب بينك وبين الباب العالى فالانكليز الذين فى القطر المصرى يبقون متمتعين بالحماية والرعاية ولا ينالهم أقل أذى . ثم قال إنى أشتهرت بالعدل والحرية ولا بدلى من الاحتفاظ بهذه الشهرة وقلت له إن السلطان أنذر أوربا بقتل كل النصارى فى مملكته اذا تلفت عمارته فلم يقل لى لا تصدق هذا الكلام بل قال : "إنه ان كان السلطان يفعل هذا الأص المنكر قلا يكون مسلما بل يكون كافرا بشريعتنا يفعل هذا الأص المنكر قلا يكون مسلما بل يكون كافرا بشريعتنا لأنها تأمرنا أمرا صريحا بحفظ ذمة النصارى القاطنين فى بلادنا "."

ويظهر لى أنه يترقب الفرص الآن حتى اذا نشبت الحرب بين الباب العالى ودول أوربا يجد سبيلا للبقاء على الحياد لكنه لا يترك التأهب وعنده الآن نحو خمسة آلاف أو سستة آلاف من فرسان البدو والمسال قليل فى خزائته لكثرة ما أنفق على حرب مورة ولأنه جاء على البلاد سنتا قحط وزد على ذلك كثرة النفقات التي أنفقها على معامله ومرفأ الاسكندرية والقصور الفخيمة التي تفوق قصور الاستانة مع أن إيراده لا يزيد فى سنى الخصب على أربعة ملايين من الجنبات ولذلك لا أدرى من أين يأتى بالمسال لهذه النفقات .

قال . جامع الكتاب ولم يكن مستر باركر يدرى أن محمد على ينجر في مصر بحاصلاتها و يربح منها ربحا وافرا فلما علم ذلك كتب في مه مايو سنة ١٨٢٧ يقول : قبلها أتيت هذا القطر كنت أحسب أن سمزه يرسل الحاصلات الى أوربا لتباع فيها كا يفعل التجار فيكتب الى عميله مثلا إلى مرسل اليك كذا وكذا بالة من القطن بالسفينة الفلانية وطيه ورقة الشحن فتسلم البضاعة بموجبها وادفع أجرة الشحن وبع البضاعة بالنمن الأحسن وأبن صافي النمن تحت أمرى ، وظننت أنه يمكنني أن أقنع بوغوص ليرسل بعض القطن الى أحى في جنوه لكني وجدت الامر على غير ذلك فان الباشا عرف بالاختبار أن التجار يخونونه اذا التمنم ولذلك فالطريقة الفضلي له أن يأتي بالقطن الى الاسكندرية ويديعه بالمزاد لمن يرسو عليه أعلى سعر ويكون النمن نقدا . ثم صار

يحتاج الى النقود قبل أوان الموسم لكثرة ما تقتضيه مشروعاته من النفقات فصار يقول للتجار الى أقدّم لكم بعد ثلاثة أشهر أو أربعة أو خمسة أو ستة كذا بالة من القطن وأطلب منكم الآن تسعة أعشار النمن نقدا وأتعهد بارسال القطن الى عملائكم فى أوربا وقد بلغ من تنافس التجار بعضهم لبعض أن أوصل بيت فرنسى منهم ثمن القنطار الى ثلاثة عشر ريالا يدفع نصفها أو ثلثيها سلفا والباقى عند التسليم ويقول الذين ذاكرتهم فى هذا الموضوع من أصدقائى إن هذا النمن فاحش وفيه غبن كثير على المشترى و واذا بعث الباشا بالقطن الى التاجر وعلم أنه يبتى له عنده بقية من النمن طلب منه أن يرسل اليه بعض الالات النمينة أو نحو ذلك عما يفوق ثمنه الباق من ثمن القطن حتى يكون مدينا لا دائنا حاسبا أن حماقة تجار أوربا تجعلهم يرسلون ما يطلبه منهم لكيلا يخسروا معاملته والعليه منهم لكيلا يخسروا معاملته والمنه والمله منهم لكيلا يخسروا معاملته والمناه والمناه والمناه والمناه والمناه والمناه والمناه والمناه والمنه والمناه والمنه والمناه والمناه والمناه والمنه والمنه والمناه والمناه والمناه والمناه والمناه والمناه والمنه والمناه والمناه والمناه والمناه والمنه والمناه والمنا

وكتب الى أخته فى ٢٥ ديسمبر سنة ١٨٢٧ يقول: "رجعت الآن من رشيد وقد ذهبت اليها فى النيل مع جماعة متنزها وأوّل شيء وقع عليه نظرى شجرات من الصفصاف راقنى منظرها جدا حتى كدت أطرح نفسى تحتها ثم زاد المنظر جمالا وبهجة الى أن وصلت الى أبى الأنهار ودخلت السفينة فسارت بنا والنسيم يسوقها والتيار جار معها وأنا أشعر بسرور

وارتياح لم أشعر بمثلهما في حياتي الى أن تعطرت الأرجاء برائحة النارنج فعلمتا أثنا صرنا على مقربة من رشيد والتفت الى الشاطئ واذا أنا بجبسل من بالات القطن فيه ألف وجمهائة بالة وبجبل آخر من أكاس القول جبل شاهق يصعد عليه السياح فيطلون على المدينة والبلاد المجاورة وهذه احدى عجائب وصر ورأيت أربعين آلة لضرب الأرز وقشره ومعملين بديعين لنسيج القطن ومعملا فانع العمل الطرابيش المغربية لم يستطع الأوربيون أن يناظروه وفي هذه المعامل ثلاثة آلاف أو أربعة آلاف عامل يناظروه وفي هذه المعامل ثلاثة آلاف أو أربعة آلاف عامل لا يساعدهم أحد من الأوربيين "

وعادت بقية الأسطول العثماني الى مصر في أوائل سنة ١٨٢٨م فكتب مستر باركر يقول: "عاد محرّم بك ومعه عشرون ألفا منهم ٥٠٠٥ من أسرى الأروام والباقون بحارة والسفن التي عادت ٤٧ وتقسم هكذا:

علد	السفن التركية	مدد	السفن المصرية
1	بارجة بارجة	1	فرقاطة فيها ٢٠ مدفعا
£	فرقاطة فيها يجع مدفعا	•	قرویت
£	قرویت	11	ابریق حربی
		*1	سفن نقل
1	الجمـــلة	44	الجمسلة

و المغنى أن عند ابراهيم باشا من الميرة ما يكفيه ثلاثة أشهر أو أربعة . وكان أكثر الأسرى من الفتيان والفنيات فوزعوا على بيوت الكبراء في الإسكندرية والقاهرة ووعد محمد على بردهم الى أهلهم لكنى أشك في مقدرته على انجاز هذا الوعد " .

وألحت الدول المتحابة على ابراهيم باشا أن يترك مورة ويذهب الى الروملي فكتب الى أبيه يستشيره في الأمر وجاء سر ادورد كودرنجتون أمير البحر الى الاسكندرية لهذا الغرض وبعد جدال طويل أمضي محمد على المعاهدة التي بموجبها حرجت الجنود المصرية من مورة وكان لمستر باركر اليد الطولي في ذلك ، أشتغل في افتداء الأسرى فلم يقبل منهم العتق إلا أربعائة وأما الباقون ففضلوا البقاء في مصر .

وعاد ابراهيم باشا الى مصر فكتب مستر باركر فى ١٣ أكتو بر سنة ١٨٢٨ م يقول: "عاد ابراهيم باشا وكل جنوده تصحبهم البارجة الانجليزية دارتموث وبارجة أخرى أوربية ومع ابراهيم باشا عمسة عشر ألفا وهم والخسة الآلاف الذين رجعوا قبلا نصف الجيش الذى ذهب الى مورة وعاد معهم أربعائة من نساء الأروام متزوجات برجال منهم" ، وكتب الى أحد أصدقائه فى ١٧ يناير سنة ١٨٢٩ م يقول:

"إنى أنا ومسيو دروقتى (قنصل فرنسا) راضيان بالحالة الحاضرة لا شيء يقلقنا ولكن مسيو بزانى قنصل روسيا الجنرال أمر بالرحيل عن هذه الديار منذ بضعة أيام مع أن الباشا كان قد سمح له بالبقاء فيها بغير صفته الرسمية ، ويقال إن سبب ذلك أوامر جديدة وردت من الآستانة ولكن من المؤكد أنه أغاظ الباشا منذ أيام فانه زاره يوم الجمعة ودخل مجلسه من غير استئذان وكان غاصا بالعلماء وتقدم وجلس الى جانبه فوق صهره عجرم بك ، ولما خرج سأل بعض الحضور من همذا الرجل فقال الباشا ببداهته المشهورة إنه قنصل روسيا الذي عزمت أن أخرجه من بلادى ".

وكتب في ه مايو يقول: "وردت الأوام بتعييني قنصلا جنرالا في القطر المصرى وكتب الى لورد ابردين يقول لقلم سررت جدا بما بدا منك من سداد الرأى في حل المشاكل السياسية التي ظهرت حديثا وأنت في منصب النيابة عن القنصل الجنرال فعرضت اسمك على جلالة الملك لتعيينك في هذا المنصب فنكرم جلالته وأجاب طلبي " •

وكتب فى ٣ مايو سنة ١٨٢٩ م يقول: "لا يزال ابراهيم باشا يؤخر السفر بجنوده لاعانة السلطان على الروس وأخيرا رضى السلطان أن يأخذ من محمد على مليون ريال بدلا من هذه الإعانة".

وكتب في غرة سبتمبر سنة ١٨٢٩ م يقول : " ان الباشا باذل أقصى جهده في تحصين الثغور البحرية لأنه يحسب أن السلطان سيعود اليه ويناقشه الحساب بعد فراغه من حرب الروس وعنده الآن خمسون ألفا من الجنود المنظمة وخمسة عشر ألفا من البدو وهو قادر على مناوأة السلطان مرب حيث عدد الجنبود وتنظيمها ولكن سلطة السلطان الدينية وإن تكن قد ضعفت كثيرا لا تزال ترهبه . وقد سمعنا الآن بمقدّمات الصلح بين الأتراك والروس . ثم كتب يقول : طغى النيل سنة ١٨٢٩ م فأتلف من المزروعات ما يقدّر بثلاثة ملابين من الريالات ولذلك تأخر محمد على عن مساعدة السلطان على دفع القسط الأول من غرامة الحرب لروسيا ولكنه لم يتأخر عن التأهب مخافة من أن يقصده السلطان بمكروه . وغاظه عقد الصلح بين الدولة والروس لأنه أراح السلطان وقد أنزل في الأسبوع الماضي فرقاطة محمولها خمسون مدفعاً بناها له رجل تركى أمى لا يقرأ ولا يكتب. وعنده رجل فرنسي اسمــه دی سریزی وهو الذی ینی سفته عادة وقد بنی

له الآن بارجة عليها ١١٠ من المدافع ولا يزال يبنى ثلاث بوارج أخرى عدا الفرقاطات والقراويت .

وكتب الى القنصــل الجنرال في الآســنانة في ١٤ نوفمـــبر سنة ١٨٢٩ م يقول : "طلب السلطان أسطوله وأسطول محمد على ومبلغا طائلا من المال فأرسل اليه الأسطول الأوّل والمال للذي طلبه وأما الأسطول الناتي (أي أسطول محمد على) فلم يرسله لعلمه أن بقاءه في ولاية هذه البلاد متوقف على أسطوله . وأسطول الساطان مؤلف من ثماني عشرة سفينة فيها بارجة وفرقاطة لا تصلان الى الآستانة والبقية وهي خمس فرقاطات وعشرة قراويت في حالة صالحة . أما المال المطلوب فهو خمسائة ألف ريال ولولا الضرر الذي حل بالقطر بسبب فيضان النيل لأرسل مبلغا أكبر من هذا وانى أرى رأيك وهو أن وقوع العداء بينه وبين السلطان ليس من مصلحتهما ومحمد على يبذل كل مرتخص وغال ليبتى على ما هو عليه لأنه حائزتمام الاستقلال فعسلا" •

وكتب في ١٦ مارس سنة ١٨٣٠ يقول: "إن دولته طلبت منه أن يخابر مجمد على في مهمة سرية ذات شأن كبير وإن عمد على أبي أن يساعد الفرنسيين على أخذ بلاد الجزائر وأغناظ

من إغارتهم عليها قائلا إنهم سيمتلكون كل ساحل افريقية الشمالى ويصيرون فى جوارى وهذا يسوءنى جدا . ولم تبق شبهة فى أنه ينوى الإغارة على بلاد الشام لأن الاستعداد لذلك قائم على ساق وقدم " .

ومن الأغلاط الشائعة ما يزعمه البعض من أن إبراهيم باشا ليس ابن محمد على بل هو مملوكه ولكن كل من يرى الاثنين يجد الشبه التام بينهما ولا سيما في قصر الذراعين ، وسبب هذا الغلط أن محمد على كان يظهر الحب لابنه طوسون أكثر مما يظهره لإبراهيم ، ثم ان رتبة إبراهيم باشا أعلى من رتبة

أبيــه لأنه أمير الحرمين ونتلوها رتبة أمير الشام أو أمير الحج ثم رتبة أمير بغداد ثم رتبة أمير مصر وهي رتبة أبيه " .

وكتب فى أوّل يونيه سسنة ١٨٣٠ م إلى القنصل الجنرال لدولته فى الآستانة العلية يقول :

قال محمد على فى ديوانه بالأمس إنه ينتظر مجىء الأسطول العثانى عليه لأن السلطان طلب منه مرافئ مصر الثلاثة و إنه هو أى محمد على غير عازم على تسليم هذه المرافئ بل هو قادر على حمايتها ولا أدرى هل نقل اليه هذا الخبر حقيقة من الآستانة أو هو ذكره من عنده ليسبر غور رجاله لأنه لم تمض إلا أيام قليلة منذ جاءه فرمان التثبيت من الباب العالى له ولابنه .

وكتب قبل ذلك في ١٨ مايو يقول :

ان الاستعداد للحرب قائم على ساق وقدم مع أن فرمان التثبيت جاء الى الباشا والى ابنه يوم عيد الأضحى فى الأسبوع الماضى .

وكتب الى أمير البحر ملكلم فى الثالث من شهر يوليو يقول: أخبرنى الباشا منذ بضعة أيام أن عمق مدخل المرفأ سبع وعشرون قدما وأن أكبر البوارج الحربية لا تحتاج إلى أكثر من خمس وعشر بن قدما ولذلك لم يجد صبعوبة فى إدخال أكبر بوارجه الى المرفأ

وإخراجها منه اذا كان البحر رهوا ثم قال لى : " إنى لا أقتنع بشيء ما لم أختبره بنفسي ولا أحكم باستحالة شيء ما لم أر بالاختبار أنه غير ممكن . ألا ترى أن أمير البحر برون الفرنسي كان يمكنه أن يدخل المرفأ بسفه كلها حتى الأوريون ولكن قبل له إن الماء فى المدخل غير كاف فصدق هذا القول وذهب إلى أبى قير فأتلفتم عمارته " وثق أيها الأميرال أن مقدرة محمد على تفوق الوصف وقد بنيت حكمي هذا على ما عرفته بنفسي من الأحاديث التي حدّثني بها على انفراد (وكان مستر باركر عارفا باللغة العربية متقنا لها) .

وكتب اليه قبيل ذلك يقول:

لا بد من أن يكون قد بلغك مجىء مسيو له بارون دتيلور الى هنا ومعه هدايا كثيرة الى الباشا لكى يطلب مسلتى الأقصر (لقصر) باسم مدينة باريس وقد سمح له الباشا بأخذهما ولما أطلعنى على ذلك قال لى ولكننى أبقيت مسلة الكرنك للانكليز وهى أجمل المسلات كلها .

و بنى مسيو له بارون نحو شهرين قبلها أذن له فى مقابلة الباشا وأخيرا نال منه ما جاء لأجله وجاءت سفينة الدرومدير منذ شهر ومحمولها ألف طن لكى تنقل احدى المسلتين . وفى السادس والعشرين من الشهر الماضى أتى برتو افندى وزير الخارجية الأسبق فقابله الباشا بالاكرام الواجب لمقامه . والغرض من مجيئه اقناع الباشا برضى السلطان عنه وأخذ الجزية وما يعطيه إياه الباشا هبة «بقشيش» وكأن بوغوص يكلمنى عنه بالأمس فقال لى إنه من نوابغ رجال الآستانة .

ثم كتب في ع سبتمبر يقول: عاد برتو افندى الى الآستانة ومعه بحسون ألف ريال هبة له وبحسائة ألف ريال للسلطان من أجل ولاية كريد التي أنعم بها على الباشا والباشا يستعد الآن لارسال بحسة آلاف جندى الى كريد وسيتبعها بخسة آلاف جندى أنعرى وأنا وائق أنه يجعل الأروام يلقون سلاحهم من غير حرب ثم يحسن معاملتهم حتى لا يندموا على ما فعلوا ، وقد شرع في بناء بارجة أخرى عليها ١١٠ من المدافع وسماها الاسكندرية وذبحت جاموسة يوم تسميتها على جارى العادة ،

وكتب فى ٧ سبتمبر الى لورد بردو يقول: لقد سر الباشا سرورا عظيا بولاية كريد وهو يتكلم الآن عما ينويه لها من الاصلاح فهو عازم أن يقيم فيها المناثر (الفنارات) والترسانات ويزرع الحراج لكى ينني من أشجارها السفن ويتجر بخشبها ومن غرضه أن ينشئ مجلسا فى الجزيرة يدخل فيه شيوخ الأروام ومن كلامه لى فى هذا الصدد قوله: "وسترى أن حالم تكون

أصلح فى حكمى منها فى حكم بلادهم الجديد " والمرجح عنـدى أن الاختبار يؤيد قوله .

وكتب الى لورد بردو فى أوّل يوليو سنة ١٨٣٠ م يقول:
ان الباشا مهتم جدا ليعرف ما آلت اليه حملة فرنسا على بلاد الجزائر
ويحسب أن الداى سيقاومهم ببسالة وعنده أن فرنسا لا تستطيع
الاستيلاء على الجزائر فى أقل من سنة من الزمان .

ومنذ أيام قال في ديوانه قولا اهتم له الناس اهتهاما عظيا وهو "إنه وردت إلى أخبار سرية من الآستانة مفادها أن السلطان عازم على الإيقاع بى ولكن الله أكبر وسنرى على من تدور الدوائر "ثم أمر أن يؤتى بألف رجل لإنشاء طابية أمام قصره في رأس التين وأرسل وآستدعى ابراهيم باشا وأمره أن يستعرض جنوده ويبنى الطوابي وأمر شندى المهندس ببناء أبراج التلفراف من الاسكندرية الى دمياط لإرسال الأخبار وصارت السفن تخرج للاستطلاع كل يوم فقلق أهالى الاسكندرية وصاروا يتوقعون ابتداء القتال كل يوم ولكن لم تمض ثمانية أيام حتى بتوقعون ابتداء القتال كل يوم ولكن لم تمض ثمانية أيام حتى من ذلك إقناع السلطان غير ناو شيئا عما قاله الباشا وأن غرض الباشا من ذلك إقناع السلطان أنه على تمام الأهبة لمقاومته .

 ⁽١) يراد بأبراج التلمراف هذا الأبراج التي كانت تبنى وتنقسل الأخبارجا من برج الى آخر بواسسلة
 النيران أو الأعلام -

وكتب الى لورد بوردو فى ١٠ فبراير سنة ١٨٣١م يقول:
"أنزلت بارجة من بوارج الباشا الكبرى فى ٣ يناير فشمل السرور جميع الناس وكان الباشا فى مصر فأرسل خبر نزولها اليه بالتلغراف واسم هذه البارجة محمد على وعليها ١١٠ من المدافع وهى مصفحة بالنحاس ، وعنده بارجتان مثلها اسمهما ابراهيم والاسكندرية وبارجة أخرى عليها ، ٨ مدفعا وسيشرع فى بناء بارجة عليها وبارجة أنحرى عليها ، ٨ مدفعا وسيشرع فى بناء بارجة عليها بارجة تنبى الآن فى الآستانة بنحو قدم أو قدمين ، وقد تم انشاء بارجة تبنى الآن فى الآستانة بنحو قدم أو قدمين ، وقد تم انشاء الترسانة وجلب إليها الماء من المحمودية وأنشئت المخازن الكبيرة لوضع الحبوب والبضائع ،

لما أتيت الى مصر سنة ١٨٢٦ م كنت أسمع كل أحد يقول إن الباشا لا يستطيع أن يبتى سئة أشهر أخرى ما لم يجر الخراب على نفسه لأنه شارع فى أعمال كبيرة لا يستطيعها لقلة المال لديه ولا بد له من أن يتركها ولكنه أتمها وعمل أعمالا أخرى أعظم منها أضعافا مضاعفة والحقيقة أننا لا نعلم مقدرته المالية ولا بد من أنها كافية لكل الأعمال التي باشرها وفى اليوم التالى لانزال البارجة محمد على أنزل الى البحر قرويت جميل عليه ٢٦ مدفعا يراد إرساله هدية الى السلطان .

وكتب في ١٦ مارس سنة ١٩٣١م يقول: "وضع الخشب لبناء البارجة الكبيرة التي سيكون عليها ١٣٦ مدفعا وطول جسر قاعدتها مائنا قدم وعرض ظهرها نحو ستين قدما ، وقد بلغ قطن الباشا هذا العام ، ١٥ ألف بالة ففاق محصول الأعوام السابقة وعنده زراعة واسعة من الخشخاش لاستخراج الأفيدون وهي على غاية النمتو ، والمقدار القليل من الأفيون الذي استخرجه في العام الماضي كان جيدا جدا ، وقد نجحت زراعة شجر التوت أيضا لتربية ذود القز ولا بد من أن تصير مصر من البلدان التي تصدر الحرير ، ولا يزال الايطاليون يديرون معامل السكر والروم ، والمدبغة في رشيد تدبغ من الجلود ما يكني أحذية المحنود والبحارة كلهم أي قدر ما يصنع المجنود الانكليزية " .

وانتشرت الكوليرا فى مصر سنة ١٨٣١م ومات بها . . . ٣ من الجنود وتحو . . ٩ من البحارة وكان أخو مستر باركر وكيلا له فى القاهرة فهرب الى دمياط .

وكتب اليه مستر باركر من الاسكندرية فى ١٩ سبتمبر يقول: "دل التلغراف اليوم على أن عدد الوفيات فى القاهرة كان أمس ٩٤ أما هنا فالتقرير الرسمى عن وفيات الثامن والتاسع والعاشر والحادى عشر من الشهر هو ٤٤ و ٥، و ٣٨ و ٠٠

وقد ثبت لى الآن أن الكوليرا تعدى باللس وأن الفصد علاج لها . ونصيحتى لك أن تعتنى بأمر معدتك وأمعاتك وإذا أصبت فافتصد حالا ولا شبهة عندى أن ابنتى نجت بذلك من الموت.

وكتب اليه قبل ذلك في و أغسطس يقول: "إن الباشا يق حتى اليه منكر فائدة الكورنتينا للوقاية من الكوليرا ولكن لما رأى فتكها بجنوده لجأ الى قناصل الدول ليختاروا محمسة منهم يؤلفون لجنة لمنع انتشار الكوليرا وقد جعلوني رئيسا لهذه اللجنة رغما عنى لا سيما أنى وائق أنه لا فائدة من الوسائل التى سنتخذها لذلك ".

ونجحت كريد فى حكم محمـد على فحدثته نفسـه أن يستولى على سورية ويفعل فيها ما فعله فى كريد .

وكتب مستر باركر حينئذ الى مستر أبوت قنصــل انكلترا فى بيروت فى ٢ يونيه سنة ١٨٣٢ م يقول : "لم تبق شبهة فى أن الباشا قاصد حصار عكاء" .

وفى خريف تلك السنة شاع فى مصر أن محمد على يقصد الاستيلاء على سورية وتحدّث الناس بهذا الأمر خاصتهم وعامتهم وأمر ابراهيم باشا بعمل زينة فى مصر مدعيا أنه جاء أباه فرمان ولاية عكاء من الآمستانة والحقيقة أن محمد على عرض على

السلطان مالا طائلا ليوليه سورية فلم يجب طلبه ثم ادعى أن عبد الله باشا والى عكاء أهانه فبعث جنوده لتأديبه .

وكتب مستر باركر فى الرابع من فبراير سنة ١٨٣٧ م يقول: "لا بد لمحمد على من فتح عكاء و إلا دارت الدائرة عليه وقد مضى عليه الآن ثلاثة أشهر وجنوده محاصرة تلك المدينة ولا دليل على أنه سيتمكن من فتحها قريبا ولقد عرض على الباب العالى مائة ألف كيس جزية اذا أعطاه إيالة عكاء ودمشق ، أما سفنه الحربية فقد تعطلت ولا يمكن إصلاحها فى أقل من أربعة أشهر أو خمسة " .

ثم ذكر جامع الكتاب أن عكاء فتحت في ٢٧ مايو سنة ٢٨٣٩ م بعد أن مات كثيرون من الجنود المصريين بسبب البرد وسار ابراهيم باشا على دمشق بثلاثين ألف مقاتل ففتحت أبوابها له وارتد محمد باشا بالجنود العثانية الى حمص فتبعه ابراهيم باشا الى هناك وأوقع به وقتل ألفين من الجنود العثانية وأسر ثلاثة آلاف ويقال ان عدد الجنود العثانية كان ٣٥ ألفا وقتل من جنود ابراهيم باشا مائتان وجرح مائتان ولما بلغ المدائن السورية خبر انكسار الجنود العثانية تسابقت الى فتح أبوابها لابراهيم باشا فأقر والى حلب ابراهيم بك بابلسي في ولايته وفتح أنطاكية بأحد عشر رجلا .

ثم فصل جامع الكتاب حروب ابراهيم باشا في بلاد الشام وما يليها مما لا غرض لنا باستيفائه الآن وكأن مستر باركر لم يرض دولتسه حينئذ فأحاله لورد بالمرستون على المعاش في ه فبرابر سنة ١٨٣٣م وعين بدلا منه الكولونيل باترك كمبل قنصلا جنرالا في مصر ، وعاد مستر باركر الى السويدية وهي على أربع ساعات من أنطاكية وكان قد بني دارا بديعة فيها وغرس حولها جنة غناء ونزل ابراهيم باشا في هذه الدار لما دخل أنطاكية وكتب اليسه في ١٢ أغسطس سنة ١٨٣٧م يقول : "انه بات فيها وأكل من أثمارها الشهية وفضل السويدية على جنان الدنيا بعد دمشق " ١ ه .

إحصاء عام لسفر الأسطول المصرى ومقابلة من المصادر التي ذكرت فيها

عساد جنسودها				لافعيها			
	المسادر			ادر	- % *. 11		
مين إشا الاعكسراني	مأنجين	كلوت	الا يكتاراني	مانجين	مارمون	كلوت	امم النفينة
	ł	I	ا مروفة بالة	ļ	ا الغل يور <u>ن</u>	ا سيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
1-48	11-7	1-78	1	1	1.8	1	الحلة الكبري
1+48	11-1	1-72	3	1	1-8	1	المبسورة
1 - 1 8	11-7	1-78	1	1 * *	1.8	1	الاسكندرية
444	A-4	٧٢٦	48	At	3.4	YA.	أبرقسير
1-44	1177	1-47	1.4	142	11-	1	,, ,,,
1168	17 - A	HIEA	1.7	100	11.	1	15-00
371	–	1.72	1		1 + 8	1	··· ·· · · · · · · · · · · · · · · · ·
4	-	4	۸٦	-	-	A3	يلات
1.48		1.48	1-1	_	_	100	طب
1.76	-	1-48	1	_	_	_	القيسرم
1.48	- ,	1.55	1 - 1	-	-	_	بن مویت
-	-	-	-	_	-	1	دشـــــق
						مستربادك	(£)
-			-	- [-	111	اراهـــم
	_		-	-		11-	عمد على

أصلح فى زمن عباس الأول وعلى أثر ذلك أمر بتكسيره لسبب غير سروف .

^{(ُ}٢) ذَكَرَأَ بِهَا فَى الرِقَائِمِ المُصرِيةِ وَأَنَهُ أَرَلُ فَى الْبِحرَسَــةَ ١٢٤٧ هَ كَمَا فَى جِدْولُ حــــن باشا الاسكندراني . (٣) في جدول حسن باشا الاسكندراني أنه احترق قبل أتمامه .

⁽٤) لم يرد لهذا المنليونُ ذكر في غير تاريخُ أعمال مسترباركر - (٥) وذكر في الوقائع المصرية أبضا مرتبن بتاريخ ١٧ شعبان و ٢٠ شؤال سنة ١٢٤٦ ه وان عدد مدافعه ١٣٠

(الم المسطول المسرى

عـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			عـــد مدافعـــها				
المسادر			المادر				اسم السفينة
مسن باشا الاسكندراني	مانجين	کلوت	حسن باشا الاحكندرالي	مانجين	مارمون	کلوت	
,	الف	•					
-	_	-	_	_	_	_	جهادية)
_		_	-	_		_	السبريا { (۲)
_	_	_		_	-	– '	إحسانية)
0 D A	_	0 P A	3.8		٧٠	11.	مئوف
£ V =	0	£ Y -	# T	• ٢	4.7	o t	دىباملا
01-	• ۲٩	01-	٦.	٦.	18	4.4	رئــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
_		_	٦.	_	- '	3.	الجمفرية
91.	014	01-	٦٠	٦.	٦-	4.	شيرجها د
	979		٦٠.	٦-	72	٦٠	البحيرة
_	0 7 9	_	-	34	72 07 78	01	(ه) البحــرة (۲) كفر الشيخ (۷)
_	084	_	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	3+	18	_	The same of the party of
_	-	_	_	–	_		نفتاح جهاد

⁽۱) سماها چورج دواین فی کتابه (Las Guerrière) و ترجوه (انحار به) و ترجعتاه (جهادیة) فیاسا علی استاه السفن الأخری . (۲) هذه الفرقاطات الثلاث هی من فرقاطات محمد علی الأول التی دهرت فی واقعة فاقارین فی ۲۰ اکتو بر سنة ۱۹۲۷م . وقد ذکرها چورج دواین فی کتابه . (۲) بناها الحاج عمر الاسكتدرانی وقد استرفت فی حرب القریم . (۱) نجت هی والفرقاطة رشید فی واقعة فاقارین من بین جمیع الفرقاطات المصریة . (۵) غرفت فی حرب القریم . (۲) فی وقرویت لم یذکر اسمه . (۷) لمل أصلها مستاد جهاد فیکون معمناها کاسب به الحرب . (۸) ذکرت فی کتاب حقائق الأخبار و هی التی غرفت و غرق معها حسن باشا الاسکندرانی فی حرب القریم .

(اعم) سفر الأسطول المصرى

ودها	لد جنـــ	عــا	عــد مدافعــها				
المصادر			المصادر				5e.5 11 .1
من باشا الاحكندراني	مانجين	كلوت	كلوت المسرة مانجين المانجين ال			اسم السقينة	
e Y		101	3	_	–	–	دا بور النيسل
_	-	_	-		_		﴿ أَسِيوطٍ
	_		_	_	_		« چالان
_	_	~-		-	_	_	لا دشيه
-	_	_	_	–	_	_	« بیمان
_	-	-	_	_	77		(۳) ﴿ أَشْرَقُولَةً
_	-	۰۲	_	_	_	-	﴿ الجلوكا
	_	YV	_	_	_	-	≪ چدیك
	_	14	_	_		_	« تيولاك»

- (۱) حو فرقاطة بخارية وكانت تستعمل عن وأسمبيوط ورشيد ويعيلان في البريد بين التغور المصرية
 والمثمانية وذكرت هذه البراغل ملحقة بجدول حسن باشا الاسكندواني -
 - (٢) ذكر في ملحق جدول حسن باشا الاسكندراتي وقد أسره الروس في حرب الفرم .
- (٣) ذكر أيضًا في ملحق جدول حسن باشا الاسكدرائي وفي تاريخ الشيخ خليسل الرجي . رهو فرقاطة بخارية عظيمة أهديت من عباس الأوّل الى السلطان عبد المجيد فضمت الى العبارة العبائيسة وسميت مخبر سرور . وأما البوائر ، الجوكا وجديك وتبولاك فقد ذكرت في جدول كلوت .

(تابع) سفر الأسطول المصرى

عسد جنسودها			عــند منافعــها				
المسادر			المصادر				اسم السقينة
حن إشا الاحكندراق	مانجين	كلوت	حسن باشا الاسكندراني	مانجين	الوقائع المصوية	كلوت	
			ا راویت		ا انتـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	
143	7 2 7	YAE	A.A.	YŁ	74	7 2	ططا
1.6%	_	777	*1	-	74		دمهدور(۱)
_	_	-	YA	-		41	راسطة جهاد(۲)
18=	727	109	7 2	YY		44	جناح امری
180		3.0%	Y£	-		**	یلنك جهاد
Y	—	-	٣	_			رهبر جهاد (۳)
۳	-	<i>-</i>	£ =	-	-	-	پوښېنه ،،، ،،، ،،،
180	Y	10%	3.7	7-	-	**	جهاد پیکر
		- 1	3.7	-		**	قـــوه
141] — [-	Y4	_		-	شاهه جهاد
-	YEY	-	<u> </u>	74	[<i>-</i>	-	مالتبانيهاد(٤)
-	_	-	~	-	_	_	ناقارين { (ه) چولان }
			ولصات) 		1	
_	177	110	-	4+	-	YY	وشعلن
_	177	110	_	٧٠.		YY	شامين دريا
_	177	110	7 8	Y -		**	الماعقة
	177	11	- Y£	۲.	1 1 1 1	11	تماح
				_	-	44	الفشن (٦)
		_	_			1 -	عزيزية

 ⁽۱) بناه الحاج عمر الاسكتدراني . (۲) عده كلوت فرقاطة . (۲) معنى كلة

رهبر دلیل • (۱) أى مهاجم • (٥) ذكرهما چوریج دراین فی نخابه وسنی پعیلان الغزال • (۲) بناه الحاج عمر الاسكتفوانی •

(تاج) سفر الأسطول المصرى

دما	د جنـــو	مــا	4-	لد مدافس				
	لصادر	1		لمادر	ان السفخة			
حسن باشا الاسكندراني	مانجين	كلوت	حسن باشا الاسكندراني	مانجين	كلوت	المم المسود		
	1							
44	144	14	14	13	14	(1) ala- 450°		
	1744	_	4.6	13	17	إدئ جهاد		
	_	-	14	-	_	ابعاق دخ ۲		
	1TA	17	1.4	13	14	ئېاز جاد		
-) TA	_	_	11	11	الأمريكاني		
السكواتير								
-		44	-	-	-	المؤدخ ا		
• ٢	-	4.1	14	-	-	فرتر نقم ۱ (۲) کوتر نقم ۲ توثر النزمة		
	-	-	-	-	ŧ	غرثر النزمة		

⁽۱) خرق فى مغيق بزيرة ساقز فى ١٠ مبصير سنة ١٨٤٨م ٠

⁽٢) واجه خولته جدید .

استدراك وبيان

هذه هي جملة ما عثرنا عليه من أسماء قطع الأسطول المصرى في عهد محمد على وعددها اثنتان وستون ، وقد ذكر كلوت بك فيا ذكره منها فرقاطة وابريقا وكوثرا من السفن العثمانية التي غنمتها مصر في حربها مع تركيا ولكن لم يذكر لهما أسماء . وذكر أيضا أن من بينها سفينة مسلحة بمدافع الحاون وعدة سفن أخرى صبغيرة وكل هذه السفن حربية ، وأما سفن النقبل والتجارة الأميرية فلم تدخل في عداد قطع هذا الأسطول ولم نقف لهما على إحصاء ولا أسماء .

وقد ذكرنا فى هذا الاحصاء بهمس فرقاطات من فرقاطات على الأولى وهى شيرجهاد ورشيد وثريا واحسانية وجهادية وستة قراويت وغولتات وهى پلنك جهاد ورهبر جهاد وناڤارين ويحيلان ووشنطن وتمساح وهى كل ما أمكننا معرفة اسمه من سفن عمد على الأولى فى حرب مورة ، وكانت تبلغ على أقل تقدير ٣٧ مسفينة ما بين فرقاطة وقرويت وغيرهما من الأنواع الأخرى ، وقد دمرت جميعها ولم ينج منها سوى شيرجهاد ورشيد و بعض القراويت والأباريق والغولتات ،

أما معانى أنواع السفن القديمة فهي :

القباق أو الغليون هو أكبر أنواع السفن الحربية القديمة حجماً ويحمل الى مائة وستة وثلاثين مدفعاً كبيراً وصدخيراً ومن الجنود حوانى الألف أو ألفاً ونيفاً . وقد حل محله الآن البارجة .

الفرقاطة أو الفرقطون هي التي تلي القباق من أنواع السفن الحربية القديمة وحل محلها الآن الطرادة ، وتجمل الى ٢٤ مدفعا كبيرا وصغيرا ومن الجنود حوالي خمسمائة أو خمسمائة ونيفا .

القرويت هو مركب حربى أقل من الفرقاطة وأكبر من الابريق . ويحمل من اثنين وعشرين مدفعا الى خمسة وأربعين مدفعا صغيرا وكبيرا ومن الجنود حوالى مائتين أو مائتين ونيفا .

الغولت مرکب حربی ذو صاریین ضیق طویل سریع السیر، ویجمل اثنین وعشرین مدفعا صغیرا ومن الجنود حوالی مائة .

الابريق مركب حربي له صاريان مربعان ويحمل ثمانية عشر أو سنة عشر مدفعا صحفيرا ومن الجنود حوالى مائة وحل محل هذه الأنواع الثلاثة الأخيرة الحراقة .

والكوتر زورق كبير سريع مسلح . ويحمـــل الى اثنى عشر مدفعا صغيرا ومن الجنود من الثلاثين الى الخسين .

النصوص الواردة في أعداد الوقائع المصرية عن الأسطول المصري

في أثناء مراجعاتنا في جريدة الوقائع المصرية في سنيها الأولى عثرنا على نصوص عن دار الصناعة الجديدة للاسطول المصرى وعن بعض قطعه التي بنيت فيها والتي جلبت مر. الخارج . فعددنا العثور على هذه النصوص توفيقا وظفرا ورأينا أن نثبتها في هذا الكتاب كما هي بألفاظها وحروفها وهيئات رسمها لأنها كأثر تاريخي ينبغي صونها عن العبث والتغيير وبقاؤها بحالها وان خالفت في أسلوبها وعبارتها وكتابتها أسلوبنا اليوم وقواعد الاعراب والرسم واللغة . فهى من هذه الناحيــة تحفة تاريخية ومن نواح أخرى مستندات رسمية ووثائق لا شك فيها اذا عارضها نص آخر كان المعوّل عليها ، فهي الصحيحة في روايتها عن هذا الأسطول دون ما خالفها مما سبق لنا نقله عن المصادر الأخرى . والعيب الوحيد فيها أنها لم تستوعب جميع قطع الأساطيل المصرية في عهد محمد على سواء ما جلب منها من الخارج وما صنع بدار الصناعة القديمة قبل سريزي أو بدار الصناعة الجديدة تحت نظر سريزي ومن خلفه من المهندسين المصريين البحريين . والسبب في ذلك ظهور هذه الجريدة بعد البدء في تكوين هذا الأسطول بزمن من

جهة وفقد بعض أعدادها من جهدة أخرى . وربما أنضم الى هذين اغفال ذكر بعض قطع الأسطول المنشأة فى حين انشائها فى بعض ما صدر من الأعداد فى ذلك الحين ، ولو استوعبها لكان منها كتاب صحيح تام عن هذه الأساطيل التى ذهبت الأيام بها ولم تبدق إلا على قليل مما يفيد العلم بجملتها لا بتقصيلها ، وها هى مرتبة حسب تواريخها :

جاء فی العدد رقم (۱۶) بتاریخ یوم الاربعاء ۱۳ رمضان سنة ۱۲۶۶ ه (۱۹ مارس سنة ۱۸۲۹م) :

قد ورد من انطالب إلى الاسكندرية في سنة أيام إحدى سفن ولى النعم وهي المساة بأماريكا الصغيرة وذلك في اليوم الثامن والعشرين من شهر شعبان ، ا ه

وفی العمدد رقم (۳٤) بتساریخ یوم الخیس ۲ ذی الحجة سنة ۱۷۶۶ هـ (۵ یونیه سنة ۱۸۲۹م) :

ان حسين أغا علمدار ورفيقه إبراهيم أغا اللذان هما من تاتاران ولى النعم قد سافرا من اسلامبول إلى انطاليا في محسة أيام وأصحبا معهما فرمانين شريفين أحدهما لحضرة أفندينا المعظم والثاني

 ⁽١) هي السقية الحربية التي ذكرناها فيا سبق بالصفحة (١٠٠) عن كلوث بك وبالصفحة (١٠٨)
 عن مانجين باسم الابريق الأمريكاني .

لحضرة أفندينا إبراهيم باشا المفخم فوجدا هناك سفينة من سفن ولى النعم المخصوصة للجهاد تسمى أمريكا الصغيرة وهى التى بها سليمان البوزجه اطه لى رئيسا قد همت على الحجىء إلى الاسكندرية فتزلا بها فبلغا الاسكندرية فى أربعة أيام وقدم بها أيضا أربعة رجال من المسلمين مسافرين وذلك فى اليوم الشامن مرب ذى القعدة . اه

تأسيس الترسانة المستجدة في الاسكندرية

لما تعلقت إرادة حضرة ولى النعم بانشاء السفن والمراكب المنصورة والفركطين بحيث تكون هيئتها وصورتها وسائر آلاتها وأدواتها موافقة لسفن الإفرنج الحربية وكان ذلك متوقفا على مجىء مهندس كامل حاذق من بلاد الافرنج أوصى بجىء المذكور فقدم مهندس مهندس أهر اسمه صريزى فاستدعى أن تأسس الرسانة على شكل وهيئة ترسانة بلادهم حتى تنشأ السفن على هيئة سفنهم على شكل وهيئة ترسانة ألف ذراع وعرضها تسعون ذراعا بحيث يكون طول الترسانة ألف ذراع وعرضها تسعون ذراعا مستطيلة الشكل فستح للارادة السنية ذلك ووقع الشروع في إنشائها مستطيلة الشكل فستح للارادة السنية ذلك ووقع الشروع في إنشائها

واتفق وضع الأساس يوم السبت الثالث والعشرين من محرم الحرام يسر الله تعالى ختامها بالخير . ا ه

وقى هذا العدد :

نزول سفينة من صنف القروت الى البحر

من النمرة الرابعة سفينة من صنف القروت أنشئت بترسانة الاسكندرية العامرة طولها من تحت إحدى وأربعون ذراعا ونصف ذراع وطولها من فوق سبعة وأربعون ذراعا ونصف ذراع وعرضها أربعة عشر ذراعا تحمل أربعة وعشرون مدفعا فلها تم إنشاؤها وافق نزولها إلى البحر في غرة محسرم الحرام باليمن والسلامة . أه

وفى العدد رقم (٧٤) بتاريخ يوم الاثنين ٢٨ ربيع الشانى سنة ه١٧٤ هـ (٧٧ أكتوبر سنة ١٨٢٩ م) :

ورود فرقطون جدید من مرسیلیه

أنشئ في مرسيليه فرقطون يحمل ستين مدفعا ولما تم إنشاؤه ورد الى الاسكندرية وعرض قباطين سفن ولى النعم الىأعتاب

⁽۱) هذا القرويت هو قرويت دمنيور وقد ذكر هنا أنه يحسل أربعة وعشرين مدفعا وفي جدول حسن باشا الاسكندواني سنة وعشرين ، وهو كما ترى قد نزل الى البحر في سنة ١٢٤٥ هـ وفي جدول حسن باشا الاسكندواني سنة ١٢٥٤ هـ وهـذا خطأ في وضع الأرقام فوضع رقم ٤ قيسل رقم ٥ والصحيح الممكن.

حضرته بأن هيئة ذلك الفرقطون وشكله وأدواته المنتظمة لم يرها أحد قبل هـ فا فتوجه الى سعادته فى اليـ وم الذى ورد به الى ميناء الاسكندرية وشرفه بقدومه ومعه توابعه واحدا بعد واحد وإذ رأوه عضوا أناملهم من تحيرهم وأعجب شكله أفندينا وورد معه دولاب مع أدواته مركب من سمّاية ومبعة وثمانين جزءا وإذ سمع ذلك أثبت فى جريدة الوقائع . أه

وفى هذا العدد أيضا :

إنشاء قروة جديدة

شرع فى إنشاء قروة جديدة فى ميناء الاسكندرية بمعرفة سوتيرى طولها ماية وعشرون قدما وعرضها اثنان وثلاثون قدما وعمقها سبعة عشر قدما تحمل أربعة وعشرون مدفعا فرنساويا نمرتها من النمرة الخامسة وذلك فى اليوم الخامس من شهر ربيع الآخر سنة ١٧٤٥ أه

 ⁽١) هذه الأرماف تنطبق على فرقاطة البعيرة تماما ، وقد ذكر في جدول حسن باشا الاسكندرائي
 أنها بنيت في تريستا والصحيح قطعا ما ذكر هنا من أنها بنيت في مرسيليا ، وقد هزز هذا مارمون وكلوت بك فيا سبق حيث قالا إنها بنيت في مرسيليا ،

 ⁽۲) صوابه سریزی .

 ⁽٣) هذا القرويت يتطبق وصفه على قرويت طنة - وقد ذكر فى جدول حسن باشا الاسكندوانى
 أنه بحل ثمانية وعشرين مدخما وهنا أربعة وعشرين وكذلك فيا ذكره كلوت ومانجين .

وفی العدد رقم (۸۰) بتاریخ یوم السبت ۱۱ جمادی الأولی منة ۱۲۶۵ ه (۸ نوفمبر سنة ۱۸۲۹م) :

شرع فى ترسانة الاسكندرية فى إنشاء البريك الذى طوله النان وتسعون قدما وعرضه سبع وعشرون قدما وعمقه النان وتسعون قدما وعرضه سبع وعشرون مدفعا فلما تم إنشاؤه بهمس عشرة قدما فرانساويا يحمل عشرين مدفعا فلما تم إنشاؤه فى اليوم الشانى من شهر جماد الأولى نزل الى مينا الاسكندرية أل اليامينا الاسكندرية المنا وسلما وصل خبره حرر فى جريدة الوقائع ، اه

وفى العــدد رقم (١٠٤) بتاريخ يوم الأحد فى سلخ رجب سنة ١٢٤٥ ه (٢٤ يناير سنة ١٨٣٠م) :

ورد الى الاسكندرية من رودس سفينة من السفن الجهادية اسمها أمريكا الصغيرة مديرها القبطان نظيف فى محمسة أيام فيها مسلم وذلك فى اليوم الناسع من شهر رجب الفرد . اه

وفى هذا العدد أيضا :

القباق ذو النمرة الحادية من السفن المنصورة التي أريد انشاؤه ن ترسانة الاسكتدرية بمعرفة سويزى الفرنساوى المهندس

⁽۲) موابه سریزی

الماهم أنشئ أسفله وأستقرّ الرأى أن يوضع في يطريته التحتي أربعة وثلاثون مدفعا وفي بطربته الفوقي اثنان وثلاثون وفي التي فوقها أربعة وثلاثون فيبلغ عدد المدافع ماية وأن ينشئ في برواته محل يسع ستة مدافع وفي جانب الدفة محل آخر بسع تمانية مدافع ويوضع بهما مدافع اذا مست الحاجة لذلك وطول أسفل هــذه السفينة مابة واثنان وسبعون قدما وستة خطوط يعنى خمسة وستبن ذراعا بذراع الترسانة وأربعة وخمسون ذراعا بالذراع الاعشاري وطول بطريتها الأولى ماية ستة وتمانون قدما وإصبعان وعشرة خطوط يعنى سبعين ذراعا بذراع الترسانة وأربعة وتسعين ذراعا بالذراع الاعشارى وطول البطارية التي فوقها ماية وثلاثة وتسعون قدما وأربع أصابع وعشرة خطوط يعنى ثلاثة وسسبعين ذراعا بذراع الترسانة وتمانية وستين ذراعا بالذراع الاعشارى وعرضه من البطرية الأولى الى خارج بروته خمســون قدما وثلاث أصابع وثمانيـــة خطوط يعنى تسمعة عشر ذراعا بذراع الترسانة وسمتة عشر ذراعا بالذراع الاعشاري وعمق هذا القباق من قمرة البطرية الأولى أربعة وعشرون قدما وتسع أصابع وأربعة خطوط يعني تسعة أذرع بذراع الترسانة وأربعة وأربعين ذراعا بالذراع الاعشارى وعمقه من القمرة التي فوق هذه إلى فوق قرينتها ثمانية وثلاثون قدما وتسع أصابع يعنى أربعة عشر ذراعا بذراع الترسانة وخمسة وسبعين ذراعا بالذراع الاعشارى وإذ تبين ذلك من شقة وردت من على برهان افندى ناظر تشغيل السفن الى ديوان الوقائع حرر فى جريدة الوقائع .

لاحق__ه

اعلم أن القباق المذكور أعلاه بتلك الأوصاف عد تركيبه من نوادر الدهر حيث رتب على شكل تام نظامه بديع انسجامه ولا يخنى لدى أولى النهى والألباب أن إنشاء كل شيء فى أول الأمر مستصعب أى استصعاب إذ بعض محسنانه لا تخرج من القرة الى الفعل كما هو واضح لدى أهل الحكمة ومع هذا بمنة المولى عز وجل وضعت هيئاته على شكل عجيب و رتبت أدواته المولى عز وجل وضعت هيئاته على شكل عجيب و رتبت أدواته على نسق غريب نخير فيه العقول و يحصل لناظره العبرة والذهول أدام الله تعالى حضرة ولى النعم سندا المسلمين ومنه الحيوة الرغيدة والعيش الأمين آمين ، أهم

⁽۱) هذا القباق ينطبق وصدقه على الفباق وتم (۱) المسمى بالمحلة الكبرى و ورى في العبارات اللي ذكرت لبيان أطواله وعروضه وقورنت فيها المقاييس أخطاه ظاهرة و فهى في أرّطا كذله على أن ذراع الترسافة أكبر من القواع الاستدارى بقليسل وفي وسطها تعل على المنكس وفي كتوها خلا على أن الفراع الأولى أكبر من القواع الاستدارى بقليسل وفي وسطها تعل على المنكس وفي كتوها خلا على أن الفراع الأولى أكبر من الثانيسة بكثير ولولا هذه الأخطاء لأمكننا معرفة المواد من ذراع الترسافة رافة راء والعربين القسبة بينهما م

وفى العــد رقم (١٠٥) بتــاريخ يوم الأحد ٧ شــعبان سنة ١٧٤٥ هـ (١ فبراير سنة ١٨٣٠م) :

ورد الى الاسكندرية سفن من السفن الجهادية لولى النعم منها فرقطون اسمها بحيرة وقروت منها فرقطون اسمها بحيرة وقروت جناح بحسرى وأخرى شاهد جهاد وأخرى بلنك جهاد وذلك في اليوم الرابع عشر من شهر رجب الفرد ، اه

وفی العــدد رقم (۱۰۷) بتــاریخ یوم الخمیس ۱۱ شــعبان سنة ۱۲۶۵ هـ (ه قبرابر سنة ۱۸۳۰م) :

نزول السفينة المسهاة باسقونه في البحر

من سفن ولى النعم المنصورة سفينة مساة باستقونه شرع في إنشائها في ترسانة الاسكندرية طول سطحها الفوقاني ثلاثة وتمانون قدما ونصف قدم وعرضها اثنان وعشرون قدما وعمقها عشرة أقدام فرانساوية فيها أربعة عشر لومبارا ونمرتها من النمر الثانية ولما تم إنشاؤها نزلت في البحر سالمة في اليوم الثاني والعشرين من رجب الفرد واذ آستخبر ذلك من ناظر السفن أثبت في الوقائع ، أه

⁽١) وقفنا على نصوص أخرى ذكر فيها سفية حريسة من سفن عمد على باسم أسقونه عزيز بة . رذكر كلوت بك فيا سبق بالصفحة (١٠١) سفية من قوع الغولت بهذا الاسم (عزيزية) قال عنها إنها مركب له صاريان سريع السع . وكلة أسقونه أصلها (Behooner) وهو اسم صنف سريع من السفن ذى شراعين . فلاشك عندنا بعدئذ أن هذا النص خاص بالسفية عزيزية التي ذكرها كاوت بك فياسق .

وفی العـدد رقم (۱۰۹) بتــاریخ یوم الخیس ۱۷ شعبان سنة ه۱۲۶ هـ (۱۱ فبرایر سنة ۱۸۳۰م) :

ورد الى الاسكندرية من طوزلى قبرس سفينتان من سفن جهادية ولى النعم اسم إحداهما تمساح غولت ومديرها حافظ قبطان ومدير الأخرى خير الدين قبطان فى سنة أيام وقدم فى الأولى الحاج عبد الله صارى كوللى ومعه سبعة جنود وفى الأخرى على أغا الازرنجاني ومعه عشرة جنود أيضا ، اه

وفى العــدد رقم (١١٧) بتــاريخ يوم الأحد ٧٧ شعبان سنة ه١٧٤ هـ (٢١ فبرابر سنة ١٨٣٠م) :

نزول الفركطون الى البحر

من أهالى الاسكندرية الحاج عمر يوزباشى الحادى رئيس المعارين فى ترسانة الاسكندرية ولم يكن له نصيب من علم الهندسة ومع ذلك زاول بأعمال سفن النجارة مدة وصار كأنه مهندس رياضى بكثرة المزاولة فى الأعمال وبسبب قوة زكاوته وفطانت والآن تم إنشاء الفركطون الذى شرع لإنشائه بمعرفة المرقوم طولها من قرينها ماية واثنى وثلاثون قدما يعنى إحدى وجمسين ذراعا ونصف ومن كوكرتها ماية وسبع وأربعون قدما أى اثنى وجمسين ذراعا

وعرضها سبعة وثلاثون قدما أى أربعة عشر ذراعا . وعمقها إحدى وثلاثون قدما أى الني عشر ذراعا بذراع الترسانة . وبطريتها الأولى تسع ثمانية وعشرين مدفعا وكذلك بطريتها النانية ووارده منها يسع مدفعين فنزلت في يوم الاثنين الموافق اليوم الخامس عشر من شهر شعبان المعظم ولى رآها موسيو سريزى الذي جاء من فرانسا وهو مهندس ماهر في إنشاء السفن المنصورة تعجب من حال المعار المرقوم حيث انشاء تلك السفينة من دون علم بالهندسة بل أكل جميع ما يحسن لها وما ذلك إلا ثمرة حسن علم بالهندسة بل أكل جميع ما يحسن لها وما ذلك إلا ثمرة حسن

وفى العسدد رقم (١٢٣) بتساريخ يوم الاثنين ٧٠ رمضان سنة ١٧٤٥ ه (١٥ مارس سنة ١٨٣٠ م) :

ورد الى الاسكندرية من مراكب جهادية مصر فركطون لطـوش بك ميرالاى العساكر البحرية وتمساح غولت ليأخذا ذخيرة وذلك فى اليوم الخامس والعشرين من شهر شعبان .

وفى العدد رقم (١٨٢) بتاريخ يوم الأربعاء ٦ ربيع الأوّل سنة ١٢٤٦ ه (٢٥ أغسطس سنة ١٨٣٠ م) :

⁽١) يُعلَق هذا الرمف على فرقاطة دبياط .

انشاء الغليون الجــــديد

قد سطر في الوقايع سابقا الشروع في عمل الغليونين اللذين يشبهان هيكل الجبل وأنه الآن قرب نظام ختامهما ولزم أن يشرع أيضا في عمل ثالث لها وقد جرت العادة بأنه توضع أخشاب جسيمة وافرة تحت قالبه وسبك تلك الأخشاب يلزم له مصاريف وإفرة وتكاليف شاقة ولماكان السعى فى حصول هذه المصلحة الخبرية لازما بمقتضى الهمة وحمية الديانة ومبتغى الغبرة والصلابة لاح في ضمير حضرة أفندينا ولى النعم الملهم أفلاطون الشعور والحكم أن منشأ قالب متين مركب من حجارة وجير فصدر أمره الكريم بذلك وبمنسه تعسالي تيسر حسن تمسام ذلك بوقت يسير وهيئت البوستات الكبار والبولسلمة الى هذا الغليون النالث المسمى باسكندرية وفي الساعة الأولى من يوم الخيس المبارك وهو اليـوم الخامس عشر من شهر صفر الخير حضر حضرة أفندينا ولى النعم وحضرة برتو أفندى الرئيس سابقا وحضرة الشيخ المهدى مفتي الحنفية في مدينة مصر وجميع المشايخ الكرام والعلما الفخام في ثغر الاسكندرية وأتباع حضرة ولى النعم المأمورون وغير المأمورين وقرنت فانحة الدعا وذبحت قرابين الفدا وشرع في تركيب الأجزاء المهيأة لترتيب الغليـون على قرينته والبولسلمة فنسأل الله مسبحانه

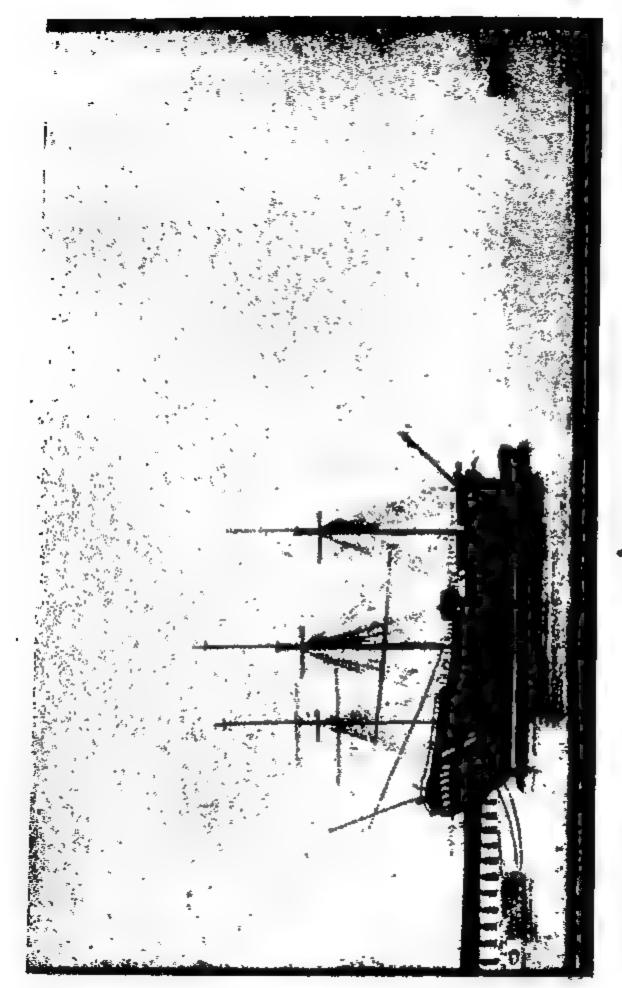
وتعالى أن ييسر انتهاه ويبلغنا المرام برؤية كثير من مثله فى ظل أيام سعادة ولى النعم أيد الله دولته وخلد فى الملاء صولته آمين ، أه

وفى العدد رقم (١٩٤) بتاريخ يوم الأربعاء ١١ ربيع الثانى سنة ١٧٤٦ هـ (٢٩ سبتمبر سنة ١٨٣٠ م) :

إنشاء الغليون المسمى أبو قير

لما كان الغليون الذى هو فى النمرة الرابعة يتوقف إخراجه من القوة الى الفعل على تمام الغلابين التى شرع فى انشائها قبله وقد كادت أن تتم وتكل انشائها بظل السلطنة السنية الظليل حصل أنه فى هدا العام المبارك فى يوم الجيس المبارك الموافق لثانى عشرى شهر ربيع الأول صبيحة النهار حضر جناب سعادة أفندينا ولى النعم المعظم وحضر كامل العلماء الكرام ذوى الاحترام وجميع المشايخ وكافة عبيد سعادة أفندينا ولى النعم واجتمعوا أجمعين بترسانة الاسكندرية المعمورة وركبت قريضة الغليون المذكور على البوسلمة وعند ذلك تليت الفاتحة و بسطت الأكف للدعاء وذبح

⁽١) الذي ذكر أولا هو عليون وقم (١) والغليون الثانى الدى أوماً اليه في هذه الجملة ولم قف له على ذكر في أعداد الوقائع التي قبل حذا هو فيا تغلن غليون المنصورة المرقوم برقم (٢) في جدول حسن باشا الاسكندراني . وفي وأينا أن عليون المنصورة كان اسمسه أبراهيم ثم غير باسم المنصورة لسبب ما كما حصل في غليون محمد على .



السفينة الحربية أبو قير

القربان وسمى ذلك الغليون المبارك باسم أبو قير فنمأل الله تعالى أن يبعله أن يبعله أن يبعله ويسهل ختامه بظل السلطنة الخاقاتية وأن يجعله سببا لاقتدار الملة الاسلامية بهمة حضرة ولى النعم وأن يتور عيون المسلمين بتكثير الأدوات الحربية التي مثل هذا .

صفة الغليون المسمى أبو قير

طول قربنته ماية وتمانى وخمسون قدما فرانساوية وتسع بوصات وطول بطريته الأولى مائة وأربع وسبعون قدما . وطول بطريته الثانية مائة وتسع وسبعون قدما . وطول بطربته الثالثة مائة واحدى وثمانون قدما وبوصتان . ورتب أن يجعل في البطرية الأونى ثمانية وعشرون مدفعاً . وفي الثانية ثلاثون . وفي الثالثة ثمانية وعشرون، فيكون جميعها ستة وثمانين مدفعا كل مدفع منها جلته اثنتي عشر أقة وآرتفاع الغليون المذكور من القرينة الداخلة الى القلادورة ست عشر قدما ومن القلادورة الى البطرية الأولى ست أقدام وتسع بوصات وآرتفاعه من البطرية الأولى إلى الثانية ست أقدام وعشر بوصات وارتفاعه من البطرية الثانية إلى الثالثة ست أقدام وتمانى بوصات وعرضه بالنسبة الى البطرية الأولى ثلاث وأربعون قدما وتسع بوصات وبالنسبة الى الثانية أربع وأربعون قدما وثماني بوصات وبالنسبة الى الثالثة ثلاث وأربعون قدما

وبوصة واحدة ولما أن وردت هذه الأخبار من على برهان افندى ناظر تشغيل السفاين قيدت بجريدة الوقايع . ا ه

وفى العدد رقم (٢٣٩) بتاريخ يوم الاثنين ١٧ شعبان سنة ١٧٤٦ هـ (٣١ يتاير سنة ١٨٣١ م) :

نزول الغليون المسمى بمحمد على

مقدما كما تحركت معاول عوامل الهمة السنية وصدرت أعمال إعمال المكنة الآصفية بمباشرة إنشاء المركب المسمى بحمط على دام صاحب الاسم والمسمى بحفظ الولى وهو الفلك الماثل الأطواد بالثلاثة الأبعاد واستحضرت كافة أدواته وآلاته لتحصل خفة السير بواسطة مسعاته فلا جل إظهار مرساه على السطح البسيط أرسينا فكر البيان بهذا القرطاس فهو للا خبار وسيط وهو لما تعلقت الإرادة بأن يكون هذا المركب له علاقة باتصال يده الى وكر العنقا وأن يتصل الى وكون ساحل البحسر بالملتق يده الى وكر العنقا وأن يتصل الى وكون ماحل البحسر بالملتق وتعميقه بحتاجان هما سنية وعارفا نبيلا فأحيل هذا الأمر الأهم والخير الأعم على مهارة المهندس الباهر الخواجه سيريزى والخرانساوى الماهر وتقدم له جميع ما يقتضى لذلك من الآلات



الفريق البحري صفر مطوش بإشا تجل المرحوم مصطفى مطوش بإشا سر عسكر الدونيا المصرية في عهمسد محمسد على

وسائر الأدوات حتى أنه بوقت وجيز تقسقم له من العاملين ما يمنع النزول من رمال وحصى وطين فمن بعد رميهم فى جنباته لأجل سكانه قبل نزول حركانه ومن بعد الشروع والاتمام بادر الى أخذ مقدار الماء بالقياس وأحس بالمركب انه لقعر الماء غير مماس فاستعاذ برب الناس ومذ حصل بسوقه وانزاله فرح وانبساط لا يقاس فهناك نادى هاتف الغيب من دون ريب ، بإرسال فلك القصد بحسر التوكل

ففيض نسيم الحق ياتيك من على

فعند الترنم بلسان هذا الحسال وهو افصح من المقال لأجل التحدث بالنعم الربانية وايفاء شكر العطايا السبحانية وداعى تفريح قسلوب العالم وتفريج كروب بنى آدم بوقت نزوله وقع المبادرة باجراء الأجناس المتهيئة من آلات الطرب بحيث كل أحد بكل نفس يتصل الى مسامعه الطاف ولطايف يرتع ويلعب وجميع الشعوب بالملاعب المتنوعة وأشكال الملاهى المتفرعة أظهروا رفع الأتراح بنحصيل صور الأفراح بحيث أن كل موجدود ضمن الاسكندرية حفظها رب البرية من صلحا وعلماء أعلام وعامة العبيد والخدام والملل الأجنبية وسائر الأفراد البشرية غدا كل منهم حايزا رشف زلال السرور ومغترفا ماء حياة الحبور وجاؤا يهرعون حايزا رشف زلال السرور ومغترفا ماء حياة الحبور وجاؤا يهرعون

بقصد النفرج والانبساط وكل منهم حوى درر المشاهدة من قلزم السرور والنشاط فلما رأى المركب ازدحام الناس الحاصل وعلم أن مرادهم منه الحسركة بقطع الواصل أورد بلسان حاله وبيان قاله .

لست أخشى تخالف الريح موجا وسط البحر ضمن حمل خفيف فلم فهم فحوى كلامه أهل الطريقة دعوا له بالحجاز الى بحر تلك الحقيقة وغدوا منشدين وله داعين

رعاك الله في ذا السير بالاقبال والاجلال

وسعد اليمن بسم الله مجراها ومرساها فلما اتصل الى صماخه زمزمة هذا المقال بادر الى الطيران باليمن والاقبال وبخمس عشر ثانية أعنى بربع دقيقة ترك وكر ساحل البر وأسرع السفر الى عالم الماء والبحر فلدى قدومه الميمون وادآء تهنيته بالتبريك الذى بالمسرات مشحون كل كنى عن شوقه بلغاته و بادر الى الفرح بمسعاته وهناك صدر من الدول الأجنبية والمراكب الحربيسة المصرية والحصون والقلاع الاسكندرية أصوات مدافع كالرعد وغلغلة بنادق لا تعدّ بحيث تساوى مع الأرضين قبلب الفلك الاسمى وكرة التراب والماء والهواء وما عدا ذلك فني ليلة ذلك اليوم السعيد حصل من الطرب ما يربى على ليالى العيد وذلك بتلاعب أشعة حصل من الطرب ما يربى على ليالى العيد وذلك بتلاعب أشعة

الأدوات النارية ولمعانها وارتفاعها الى الجؤ وطيرانها مع لمعان القناديل المصطفة بالسفائن المنصورة وايقاد المصابيح الغير منعدة ولا محصورة كأنها أزهار الربيع مكتسبة برونق طراز بديع حتى تلالسان الاسكندرية

يقولون هذى ليلة القدر أشرقت كواكبها سعدا بتأثير دولة

وصار انتظام القناديل كالثريا حتى عادت الأزقة والأسواق تمايل بتزينها ونقوش نظامها وأصبح المينا بتلاطم فلك الأشواق ينجلي بغرائب رغايب انتظامها فكأنها مرآة الاسكندر مجلت بما هو المشهر فكم وكم برزت أفواج الظرفا متهادين بأحسن الأشكال بألوان ملابس التيه والدلال وزال الإشكال فحمدا لمن له الجوارى المنشئات في البحر كالاعلام اذكل من أهلل الشوق والذوق بهذا الانتظام غدا مستغرقا في لجمج أنوار هذه التهاني وفايزا ببلوغ الأماني وكل منهم بخلوص البال وتمام انتظام الأحوال غدا باسطا يديه بالدعوات لحضرة بحر النوال السلطان العديم المشال بدوام يم المسال شوكته الى آخر الدوران وبهذا الدعا صاركل منهم رطب اللسان وكذلك لسعادة ولى النعم أفندينا الأكرم بدوام عمره واقباله وبلوغ آماله آمين يا رب العالمين ، ا ه

وفی العـدد رقم (۲٤٤) بتاریخ یوم الخمیس کا رمضات سنة ۲۲۶۹ ه (۲۱ فبرایر سنة ۱۸۳۱ م) :

نزول المركب المسمى قروت الى البحر

المركب المسمى بقروت الذى أنشئ فى ترسانة الاسكندرية الأجل عساكر الجهادية المنصورة وهو من النمرة السابعة أنزل الى البحر سالما فى يوم السلاناء الموافق للعشرين من شهر رجب وطول قرينته ماية وسبع عشرة قدما فرانساويا ومقدار علوها حتى الى محل المدافع احدى عشر قدما ونصف قدم ومن القرينة الى الكوكرته سبع عشر قدما وطول الكوكرته من المقدم الى المؤخر ماية وثمان وعشرون قدما وعرضها اثنتان وثلاثون قدما وقد وضع فيها أربعة وعشرون مدفعاكل منها وزن قلته تسع أقق اذا أطلقت نسمع لها صوت كالرعد واذ علم ذلك من تعريف على برهان بك ناظر الترسانة الحق مجريدة الوقايع ، أا ه

⁽۱) هــذا القروبت هو قروبت طعلا الذي سبق في العــد رقم ٧٤ أنه شرع في انشائه ، ولا ينع من ذاك أن تمرته هنـاك الفرة الخاصة وهنا السابعة اذر بما طرأ ما دعا الى تغييرها بعــد أن تم انشاؤه ، والأوصاف المذكورة له هنا وهناك واحدة غير أنها هنا أوسسع ، وفي جدول حسن باشا الاســكندراني عيار مدافعــه ٢٢ أفة وهنا تسع والمحول عليــه ما هنا ، وليس بخاف على الفاري" أمـــ كلمة قروت امم الصنف خاص من السفن الحريبة فهي ليست علما على هــذه السفية خلافا لما تشعر به عبارة الوقائم المذكورة هنا ،

وفى العــد رقم (٣٥٦) بتــاريخ يوم الأحد ، ٢ شؤال سنة ١٨٤٦ م):

ذكر السفينة التي أنشئت الآن

قد تبين من أخبار على برهان بك ناظر تشغيل الترسالة المعمورة في الاسكندرية أنه أريد أن تنشأ فيها سفينة من النمرة الاولى تشتمل على ثلاثة عنابر وتسمى بالامم العلى أعنى به محمد على ويكون طول قرينتها ماية وستا وسبعين قدما فرانساوية ونصف قدم وطولها من البورو الى حدّ مقطع الماء ماية ستة وتسعين قدما ونصف قدم وعلوها من القرينة إلى البطرية الأولى خمسا وعشرين قدما ومن البطرية الأولى الى الثانية ست أقدام وعشر بوصات ومن الثانية الى الثالثة كذلك ومن الثالثة الى الرابعة مثلها ووسعها مرمي طرف السنجق الى طرف السقالة خمسون قدما ونصف قدم وطول الكوكريّه مائتان وخمس عشر قدما وأن يوضع في البطرية الأولى اثنائب وثلاثون مدفعا زنة جلة كل منها احدى عشرة أقة وفى البطرية الثانية أربعة وثلاثون وفى البطرية الثالثـــة كذلك وفى الكوكرته وطرفى السنجق والسقالة أربعة عشر وفى الطرفين المذكورين أيضا ستة عشر من صنف الصوال فيكون جملة الجميع مائة وثلاثون مدفعاً ثم إنه في اليوم الثالث والعشرين من شهر رمضان بعد مرور خمس ساعات وخمس دقايق منه اجتمع جميع العلما والائمة والخطبا وكثير من العامة و بسطوا أكفتهم بالدعا لبقاء الدولة العلية والسلطنة السنية وتأبيد سعادة جناب أفندين ولى النعم وشرع بعون الله تعالى وتوفيقه في وضع تلك السفينة على الوجه المشروح فنسأل واهب الآمال أن يبسر اتمام انشائها و يسهل تكميل جميع السفائن المكؤنة في القرّه آمين ، ا ه .

وفی العـدد رقم (۴۶۰) بتاریخ یوم السبت ۱۱ شعبات سنة ۱۲٤۷ هـ (۱۵ یتایر سنة ۱۸۳۲ م) :.

نزول الغليون المسمى باسكندرية الى البحر

ان الغليون ذا الهيئة السنية المحلى باسم الاسكندرية تعريف انشاء الاته البهية وعمل أدواته الحربية ووصف أبعاده الثلاثية قد تقدم ذ رده الشائع واندرج في سلك سطور الوقايع والمراد ذكره الآن قطع حبال تعلقاته من القطر البرى ليطير بأجنحة العنقا الى العسالم البحرى وقد وافق هذا غرة شهر شعبان المعظم في الساعة الرابعة

⁽١) يفهم من هـــذا النص أن غليون عمد على لم يتم انشاؤه الى تاريخت مع أن النص المذكو وعنــه بالمعدد رقم ٢٣٩ يفهم منــه صراحة أنه تم واحتفل بنزوله فى البحر وتاريخه سابق على هـــذا التاريخ ، وربما يقال فى الترفيق بين هذين النصين إن الأول خاص بقام بناء الغليون المذكو روالنائى خاص بقسليحه .

من النهار حيث تجلت مشاهد الأنوار وكان ذلك بحضرة جميع الأمراء والعظاء وزمرة الصلحا والعلما وقناصل الدول المستأمنين وقاطبة الأهليين مع جملة أولادهم الكبار وعيسالهم الصغار وكانوا لدى ساحة الترسانة الواسعة الأرجاء منتشرين كنجوم السهاء وأما سعادة أفندينا ولى النعم فاته ركب الفلك بحرا وهلم جرا واستصحب بمعيته أحد رجال الدولة العليــة المأمور بتشريف الديار المصرية أعنى به مصطفى أفندى نظيف حتى وضع لدى موضع الترسانة قدمه الشريف وكانب الغليون إذ ذاك قد بادر الى قطع أكثر العلايق لوداع الخلايق بحضور المهندس الذي هو لكل منقبة حاوى الخواجة سريزى الفرانساوى فتقدّم المومى اليه لدى ساحة العلماء فتقلموا الى جهة الغليوب الراسي كالطود المتين ولدى دعائهم قال الحاضرون امين فتملا حينشذ لسان حال الغليون عم يتسالون ثم نبذ باقى العلايق وأنشد بمحضر الخلايق . لست أخشى عدف الرياح اذاما بنت عن ساحل ووسطت بحرا

وقمس فى الماء طائرا وورد اليه فى اثنتى عشرة ثانية صادرا وهناك هنفت أفواه الممملافع بالألسنة النارية وهنأت بوصوله الجهات المائية وأنزلت العساكر المنصورة وهى صفوف كالبنيان المرصوص أوكالجمان المرصوف باجراء فنون ربى البنادق بما لا يعد وايفاء رسوم المسرات بما لا يجد حتى لقد خيل امتزاج العنصر النارى بالعنصر المائى وحصلت بذلك نزهة لكل سامع ورائى فلنقدم التضرع الى خالق البر والبحر المولى العلام بابقاء دولة أفندينا ولى النعم المعظم وأن يتم له بالخير انشاء الجوارى المنشئات في البحر كالأعلام حتى تتنزه نواظر البرية بنزول سائر الغلايين البهيئة وأما الفلك المثلث الساحات المدعو باوج عنبرلى في سائر اللغات فانه سيتم نشر طبه عما قريب بعون الله المجيب فنسأل اللغات فانه سيتم نشر طبه عما قريب بعون الله المجيب فنسأل من القرة الى الفعل كل يوم في مزيد آمين ١٠ ه .

وفى العدد رقم (٤٤٧) بتــاريخ يوم الثلاثاء ٢١ جمــادى الأولى سنة ١٢٤٨ ه (١٦ أكتوبر سنة ١٨٣٢م):

انشاء السفائن الجديدة

إنه فيما سبق من الأيام قد أنشىء بترسانة الاسكندرية العامرة على وجه المبادرة في المهدة القليلة خمسة مراكب أحدهم من

 ⁽١) ليس هذا اسما لأحد الغلابين واتما هو اسم صنف ، وهذه الكلمة (أوج عنبرلى) كلمة تركية معناها ذر العنابر الثلاثة أى الطبقات أو المحازن ، والغلبون الذى يهذه الصدغة هو غلبون محمد على وترجح أن اسمه غير فيا بعد باسم مصر لسبب ما .

صنف الاوچ عنبرلى والأربعة الآخرون من صنف القبق وتموا بأجمعهم وفردوا الشراع بالبحركما شوهد والآن قد توجهت ارادة حضرة ولى النعم بالعزم المصمم الى انشاء بحمس مسفائن أخرى بالموضع الذي أنشئت فيه الأولى وبناء على ذلك .

وضعت قرينة واحدة منهن محمل مائة وأربعين مدفعا ولدى نصب أخشابها ومباشرة أعمالها حضر في اليوم الثالث عشر من بحمادى الأولى على الوجه المعتاد أعياب العلما والصلحا كافة وخدم ولى النعم وحضر هوبذاته العلية وقرب القربان وقدم الفداء وبسطت الأبدى بالدعاء تضرعا الى الله تعالى ببقاء دولة أفندينا السنية وقد أخلص كل منهم البال حال التوجه الى الكبير المتعال رجاء أن تكون هذه السفينة بمنه وحوله تعالى قرينة كمال وتمام وتنزل الى البحر في أيام قليلة وان شاء الله تعالى عما قرب تقدم الأربعة الأخرى واحدة بعد واحدة اذ غالب أخشابها قد نجرت وأحضرت وهي أيضا لا تمكث بالنزجاه الا أياما قليلة وفي أقرب

 ⁽١) مى الغليون رقم (١) المسمى المحلة الكبرى والغليون رقم (٢) المسمى المنصورة والغليون رقم (٢)
 المسمى الاسكندرية والغليون رقم (٤) المسمى أبر قير -

⁽٢) لطها البارجة التي أوردة ذكرها في نبط مستر باركر سفير المجلزا في عهد محمد على - فقد قال في برا مستر باركر سفير المجلزا في عهد محمد على - فقد قال في برا مارس سنة ١٣٦١ م : وضع الخشب لبناء البارجة الكبيرة التي ميكون عليم ١٣٦١ مد ضارطول جسر قاعدتها ما ثنا قدم وعرض ظهرها شحو ستين قدما - ا ه ولعلها المثليون المسمى عكاء ولعل ألأر بعة الفلايين الجديدة التي ستنشأ هي حمس وبيلان وحلب والفيوم .

وقت ترفع الشراع كما هو المأمول من الألطاف الإلهية والموثوق به من المنن الربانية واذ أريد ايصال ذلك الى المسامع أثبت في صحايف الوقايع . ا ه

ان حضرة الجناب الداورى قد طوى بساط الاقامة من الاسكندرية صباح يوم الثلاثاء الموافق لرابع الشهر الحال وركب غليون نمرة اثنى عشرة من الدونما المصرية وفتح جناح نجاح العزيمة قاصد الجولان في البحر أمام الاسكندرية والمرور على ما يلبك كا شنفت به اسماع البرية . ا ه .

⁽١) لم تجدد بعد هدا النص تصوصا عن سفن الأستطول المصرى بأعداد الوقائم الصنادرة في كل سنة ٩ ٤ ٢ ٨ هـ . وأما السنوات التي بعدها الى سنة ٢ ٢ ٢ ه فأعداد الوقائع الصادرة فيها مفقودة . ولو وجدت نمرف منها سير انشاء سفن الأسطول المصرى وأسماؤها . وكذلك لم نجد تصوصا عن هذه السفن في أعداد سنة ٢ ٢ ٢ ٩ هوالنصوص التي وجدناها بعد ذلك ستتل عليك فيا يل .

 ⁽۲) الغليون المحسروف برقم (۱۲) هو ظيون دمشمست الذي احترق قبدل تزوله البحرق نحو
 سسنة ۱۲۵۱ هـ (۱۸۳۵م) ، فلابد أن يكون قد بنى بدلا مته غليون آخر بهذه النمرة ولكننا لاندرى
 ما همسو .

انه كما اندرج في صحيفة الوقايع المنتشرة سابقا بخرة (٨٣) ان حضرة الجناب الداوري كان قد ركب السفينة يوم الثلاثاء الموافق لرابع الشهر الحال وجال بعض أيام أمام الاسكندرية ثم شرفها بعودته اليها في نصف الساعة الرابعة من يوم الثلاثاء الموافق لثامن عشر الشهر المذكور ، ا ه .

وفى العدد رقم (٨٨) بتاريخ يوم الاثنين ١٦. ذى القعدة سنة ١٢٦٣ هـ (٢٦ أكتوبر سنة ١٨٤٧ م) :

ان المسيو مزيل الذي حضر من بلاد أوروبا مع آلات وابور بولاق قد استعمل في خدم وابورات متعددة وبعث بدلا من باشمهندس وابور رشيد المتوفى وحيث أنه قد سدّ مسدّه أحسن اليه بمرتبات سلفه . ا ه .

وفى العـــد رقم (٩٩) بتــاريخ يوم الأربعاء ٢ صـــفر سنة ١٢٦٤ هـ (١٣ ينابر سنة ١٨٤٨ م) :

إن حضرة مصطفى بك نجل حضرة إبراهيم باشا ابن الجناب الداورى وحضرة محمد ثابت بك قد أقاما مدّة بالاستانة العليـــة

 ⁽١) بالصفحة ١١٧ من هــــذا الكتاب يجدول القوات البحرية المصرية الذي نقلناء عن كلوت بك
 جا. ضمن الأباريق اسم وابور (تيولاك) . وقد قلنا في هامش هذه الصفحة إنه كتب هكذا بالفرنسية و إنه
 عرف قطعا . فهذا النص يؤيد ما قلناه من التحريف ويجعلنا لانشك في أنه وابور بولاق المذكورهنا .

م عادا الى الاسكندرية فى الاسبوع الماضى راكبين أحد (۱) وابورات قومبانية مصر المسمى برشيد . أه .

وفى العدد رقم (١٠٣) بتاريخ يوم الاثنين ٢ ربيع الأول سنة ١٢٦٤ هـ (٧ فبراير سنة ١٨٤٨ م) :

إن سفينة الوابور الجارى إنشاؤها في ترسانة الاسكندرية العامرة منذ سنة ونصف طول بطريتها مائتا قدم وعشرة أقدام وعرضها تسعة وثلاثون قدما ونصف وارتفاعها ثلاثون قدما انكليزيا ولها عمود وأرمة وليس لها تروس في جانبيها بل صنعت الاتها صنعة جديدة كالبريمة في مؤخرها وهي ذات ستة وثلاثين مدفعا وينزل في البحر تسعة أقدام ونصف من مؤخرها وثمانية أقدام ونسعة قراريط من مقدمها وفيها قابلية لجلل ألف وأربعاية واثنين وسبعين طونلاتا وقوتها تساوى قوة عمسهاية وعمسين حصانا وهي قد تمت الآن بعون المولى وأنزلت الى البحر في ظرف دقيقة واحدة من اليوم الموافق لنامن الشهر المساضي بحضور العلماء العظام والأمراء الكرام وقناصل الدول المتحابة ووجوه

⁽١) أنشى هذا الوابود هو دوابو النيل وأسهوط وجيلان السفر وقدل البريد بين الاسكندرية والاستامة ، وقد تكوّنت مرى هذه السفن الأربع أوّل شركة لسفن السفر البخارية بمصر وسمبت بالقومانية المصرية وجعل لما إدارة خاصة سنة ١٣٦٤ هـ (سنة ١٨٤٨ م) .

البلدة و بسطت أكف الدعا وحصل إطلاق المدافع والبندقيات وذبحت القرابين وأجرى رسم الشنلك والمهرجان ، أه

وفى العسدد رقم (١١٨) بتساريخ يوم الاثنين ١٠ رجب سنة ١٢٦٤ ه (١٢ يونيه سنة ١٨٤٨ م) :

ان البريق الحديد الوارد من أوربا على ذمة المبرى قد حصل تركيبه وألقى فى البحر يوم السبت الموافق لسابع عشر الشهر الماضى. وحيث أن شعبان أغا سنجى الذى هو يوزباشى بالترسانة قد توفى جعل مصطفى أغا البغدادى ملازم البلوك المذكور الأول يوزباشيا بدلا منه . أه

وفى العـــدد رقم (١٢٢) بتاريخ يوم الاثنين ۽ شعبان سنة ١٢٦٤ هـ (١٢ يوليه سنة ١٨٤٨ م) :

⁽۱) حذا النص يتعلق بانشاء الفرقاطة المدياة الشرقية ، وقد أرسلت بعسد إنشائها الى الحبائرا لتركيب آلاتها البخارية وأرسل معها واحدوعشرون نجارا من تجارى دار الصناعة ليتقنوا صناعتهم هناك مدة تركيب آلاتها وسيأتي ذكر ذلك فيا يل - وهذه الفرقاطة أو الفرقيلون هي التي ذكرها الشيخ خليل الرجبي فيا نقلناه عنه في هــذا التكاب بالصفحتين ١٤٥ و ٤١ و ١٥ وقال عنده هناك إنه أوسل الى جهة الانكليز ومفهوم من صائر جواتيه بالنماس .

⁽٢) هذا كا تراء من هذا النص ابريق حربي أثنى في الخارج وركبت أبزاؤه بدارالصناعة بالاسكندرية و يظهر أن السبب في ذاك أنه صنع من الحديد لا من الخشب وانه أوّل قطعة في الأسطول المصرى في هذا العهد بنبت من الحديد - وهذا الابريق لم يرد له ذكر فيا مر من المصادر لأن تاريخ إنشائه متأخر عنها .

ان الغليون المسمى بالمحلة الكبرى الجارى تعميره فى حوض الترسانة العامرة منذ مدّة قد تم أمره وأنزل الى البحر فى الشهر الماضى وجيء بوابور قروت اسمه رشيد من وابورات قومانية مصر وأدخل الحوض فى اليوم التالى لليوم الذى خرج فيه الغليون المدكور لأجل اصلاح بعض الآنه ١ ه

وفي هذا العدد أيضا :

ان أحد وابورات قومبائية مصر المسمى بأسيوط قد ورد على الاسكندرية من الآستانة العلية فى اليوم الرابع من الشهر الحالى وجاء فيه اثنى عشر طوبجيا معهم مدفعات عيارهما واحد ونصف وهما مكلان بمهماتهما وأدواتهما ، اه

وفى العـدد رقم (١٢٣) بتاريخ يوم الاثنين ١٦ شعبات سنة ١٢٦٤ هـ (١٨ يوليه سنة ١٨٤٨ م) :

ان الوابور المسمى رشيد من وابورات قومبانية مصر قد دخل حوض الترسانة العامرة فى اليوم الثالث والعشرين من رجب الماضى لأجل التعمير والآن قد تم تعميره وانزل الى البحر فى سابع وعشرى الشهر المذكور وجىء بعده فى يومه بفرقتين اسمه وابور النيل وادخل الحوض لأجل أن تركب له آلات جديدة فى قوة

ثلثماية حصان ويحصل تطويل مقلّمه تسع عشر قدما من القرينة وتكيل بعض تعلياته اللازمة . اه

وفى العدد رقم (١٧٤) بتاريخ يوم الاثنين ٧٣ شعبان سنة ١٧٦٤ هـ (٢٥ يوليه سنة ١٨٤٨ م) :

قد حصل انشاء ثلاث شلوبات في ترسانة الاسكندرية لأجل الاستحكامات ثنتان في كل منهما مدفع واحد والأخرى فيها مدفعان وكان انزال إحداهن في البحر يوم خامس وعشري رجب الماضي والثانية يوم سادس وعشريه والثالثة يوم ثامن وعشريه فأما الثنتان اللتان كلناهما تحل مدفعا واحدا فإن إحداهما طولها ثمان وأربعون قدما وارتفاعها محس أقدام والأخرى طولها محس وأربعون قدما ونصف قدم وعرضها النتا عشرة قدما وارتفاعها أربع أقدام ونصف قدم وعرضها النتا عشرة قدما وارتفاعها أربع أقدام ونصف قدم وعرضها النتا عشرة قدما وارتفاعها أربع أقدام ونصف قدم وعرضها ألبتا عشرة قدما وارتفاعها محس أقدام ونصف قدم وعرضها النتا عشرة قدما وارتفاعها أربع أقدام ونصف قدم وعرضها أربع عشر قدما ونصف قدم وعرضها أربع عشر قدما ونصف قدم وارتفاعها محس أقدام وقد عمرت

⁽۱) جاء فى كماب حقائق الأخبار: أن الشاوبة فوع من الملخية وأن المرحوم ابراهيم باشا الكبير فى مدة ولايت أمر دار الصناعة بالاسكندرية بيناه ، ٢٥ شاوبة محسل كل واحدة منها مدفعين لحفظ البوغازات والأشائيم ، ١ ه ، ويجد القارئ فى هذا النص والدى قبله تعييرات مثل (سابع وعشرى الشهر) و (سادس وعشريه) بحذف فونت عشرين فى كل منهما الاضافة و إن كان ذلك غير مألوق ، وسبجد فى بعض النصوص اللائية مثل ذلك فليحمله على هذا المحمل ،

شلوبة أخرى مر شلوبات الاستحكامات أيضا وأعيدت الى محلها كما أخبر به من الترسانة المذكورة ، ا ه

وفى العــدد رقم (١٢٥) بتاريخ يوم الاثنين غاية شعباب سنة ١٢٦٤ هـ (٣١ يوليه سنة ١٨٤٨ م) :

ان قرويت جهاد بيكر الذى أرسل لجلب الحيوانات اللازمة من جزيرة قبرص فى اليـوم السادس والعشرين من رجب الماضى قد عاد فى اليـوم السادس عشر من الشهر الحال وفيه تسعة وتسعون حيوانا وكان مسيره من تلك الجزيرة الى الاسكندرية فى ظرف سبعة أيام ، ا ه

وفى هذا العدد أيضا :

ان حضرة محمد على بيك افندى مجل الجناب الداورى وحضرة مصطفى بيك افندى مجل حضرة أفندينا ابراهيم باشا ولى النعم قد ركبا القرويت المسمى جهاد بيكر وخرجا من بوغاز الاسكندرية فى اليوم الناسع عشر من الشهر الحال قاصدين المرور فى البحر على بعض السواحل محمو ثلاثة شهور م ا ه

وفى العدد رقم (١٢٦) بتاريخ يوم الاثنين ٧ رمضان سنة ١٢٦٤ هـ (٧ أغسطس سنة ١٨٤٨ م) : أن عطوفتلو مظلوم افتىدى الذى هو مربى اجلاء رجال الدولة العلية قد ركب الوابور المسمى أسيوط وعاد الى الاستانة العلية فى يوم ٢٩ شعبان سنة ١٢٦٤ ه. ا ه

وفي هذا العدد :

ان حضرة أفندينا إبراهيم باشا ولى النعم قد استصحب من سفائن الدوننمة المصرية القبق المنمر بالنمرة الثانية عشر وبريك سمند جهاد وغولة جديدة . وخرج من ليمان الاسكندرية فى تاسم وعشرى شعبان المماضى قاصمدا المرور والعبور فى البحر . ا ه (1)

وفي هذا العدد أيضا :

⁽۱) ـ قال في كتاب حقائق الاخبار في الصفحة يروم : لما صنعت قوة مجمد على باشا من الدينوخة واعتزل الإعمال معتسكفا بسراى وأس الذين وتقلد وابد ايراهيم ماشا أمر مصر بالنيابة عنه : سافر مع المندوب الساطاني مطاوب افندى الى الآسنانة في لا رمعنان سنة ١٣٩٤ ه على غليون بني سويف وكان قبودانه حسين مك شرير للثول أمام الحسرة السلطانية واستلام فرمان الولاية - وكان يخفره سفينتان حريبنان مصريتان عما غولت جديد وقيودانها المرحوم والدى (سرهنك قبودان) وسمندجهاد وقبودانه الياس قبودان . ا ه

نهذه العبارة بفهم منها أن سفر ابراهيم باشا الوارد في هذا النص من الوقائع لم يكن بقصد المرور والعبور في البحر والما كالتب الآستانة الشكر وتسلم فرمان الولاية . ولعله لم ينص في الوقائع على ذلك لغاية سياسية . كا يعهم منها أيضا أن القبق المنصر بالفرة الثانية عشرة المذكور في هذا النص من الوقائع هو غليون بني سويف على الرغم من أن هذا الغليون منصر بالفرة ١٦ في جدول صن باشا الاسكندراني . وليس هذا يعيد فتفيير تمرة هذا الغليون وغيره من الامور المحتملة . وهد فني هبارة حقائق الاخبار هذه أخطاء منها أن اسم المندوب السلطاني مظارم افندي لا حالوب افندي . ومنها أن هذا المندوب سافر وحده الى الآستانة على والور أسبوط ووصل اليها في ٢٩ شعبان . فلم يمكن سفره في ٧ رمضان بصحبة ابراهيم باشا . ومنها أن سفر ابراهيم باشا ال الآستانة كان في ٢٩ شعبان لا في ٧ رمضان بصحبة ابراهيم باشا . ومنها أن سفر ابراهيم باشا الى الآستانة كان في ٢٩ شعبان لا في ٧ رمضان بصحبة ابراهيم باشا . ومنها أن سفر ابراهيم باشا الى الآستانة كان في ٢٩ شعبان لا في ٧ رمضان كما هو واحتم من فعي الوقائع بالعدد ١٩٧٩ المذ كورين هنا .

ان القروبت المسمى جناح البحسر الذى خرج من ليمان الاسكندرية فى ثانى عشر شهر ربيع الأول الماضى بقصد المرور على سواحل آسيا وأفريقا بالتلاميذ العاكفين على تحصيل فن البحسر قد تمت مأموريته وعاد من مالطه الى الاسكندرية فى اليوم المتم للعشرين من الشهر الماضى وكانت مدة مجيئه ثمانية أيام . ا ه

وفى العدد رقم (١٢٧) بتاريخ يوم الاثنين ١٤ رمضان سنة ١٢٦٤ هـ (١٤ أغسطس سنة ١٨٤٨ م) :

لما اقتضى الحال جلب الاخشاب اللازم حضورها من جانب قوله وطاشوز بعث بسفية الحداها الى قوله وهى المساة بفرقتين دمياط والاخرى الى طاشوز وهى سفينة القبق المنمر بالفرة الحادية عشر . ا ه

وفى ألعدد رقم (١٢٨) بتاريخ يوم الاثنين ٢٦ رمضان سنة ١٢٦٤ هـ (٢١ أغسطس سنة ١٨٤٨ م) :

قد خرج من ليمان الاسكندرية في سادس الشهر الحال

 ⁽۱) - هو الترويت الذي سيق ذكره فيا معنى باسم بيشاح بحرى وسيذكر قوييا بهذا الإسم ق نصوص الوقائع .

القرويت المسمى بجناح البحر قاصدا العبور بالتــــلامذة الآخذة في تحصيل فن البحر . ا ه

وفي هذا العدد :

(۱) قد ذهب قبق النمرة التاسعة في اليوم المذكور أيضا الى جزيرة طاشوز ليجلب ما لزم من الاخشاب . ا هـ

وفي هذا العدد :

ان سفينة الفرقطين المسهاة برشيد التي هي احدى سفائن الدوننمة المصرية لما كانت محتاجة إلى التعمير أخرجت الى البر في تاسع الشهر الحال وتم تعميرها في ظرف ثلاثة أيام وأنزلت الى البحر في تصف الساعة الخامسة من يوم الاثنين الماضى . ا ه

وفي هذا العدد أيضا :

ان أحد غلايين الدوننمة المصرية المسمى بغليون المحلة المنمر بالنمرة الأولى قد خلى فيه محل الحكيم الأول بسبب خروجه من الحدمة ولزم استعواضه بحكيم فاستعوض بالخواجه استين الطبيب وجعل حكيما بدلا منه في الغليون المذكور برتبته الصاغقول اغاسى. ا

⁽١) ـ القباق تمرة ٩ في جدول حسن باشا الاسكندراني هو الغلبون المسمى حلب .

وفى العددرقم (١٣٣) بتـاريخ يوم الاثنين ٢٧ شـوال سنة ١٢٦٤ هـ (٢٦ سبتمبر سنة ١٨٤٨ م) :

ان البريك المسمى سمند جهاد من سفائن الدوننمة المذكورة قد انصدع في مضيق رأس تيميانة السكائن بجزيرة ساقز تجاه العين في ليلة الاثنين الموافق لحادى وعشرى الشهر الماضى ولكن الله سلم من كان فيه من الناس ولم يحل بمهمانه ومدفعه وادواتها ادنى باس . ا ه

وفي مذا العدد :

ان الوابور المسمى بالشرقية الذى انشىء بترسانة الاسكندرية العامرة في قوة خمساية وخمسين حصانا وبعث به الى انكائرة مع حضرة محمد بيك راغب ناظر الترسانة واحد وعشرين نجارا في اليوم الثالث والعشرين من شهر ربيع الأول الماضى لأجل تركيب ما لزم له من الالآت قد عاد بهم الى الاسكندرية في اليوم السابع من الشهر الحال . ا ه

⁽١) جا. في كتاب وحقائق الآخيار ، لاحماعيل سرمتك باشاج ٢ ص ٢٥٦ مانعه :

لما أنمت دار الصناعة انشاء فرقاطة الشرقية أمر (أى محد على) فأرسلت الى الكاتره التركيب الانها البخارية وكاف بذلك فاظر الترسانه وقتة محد بك واغب المعروف بالاستاميول وارسل معه ٢١ نجارا من دارالصناعة ليتقنوا صناعتهم هناك مدة تركيب آلات الفرقاطة المذكورة ، وكانت قوة الآلات الملاكورة نقدر بقوة مهم حصانا ثم عادت في السنة المذكورة (أى سنة ١٢٦٤ م- ١٨٤٨ م) ، أه

وفي هذا العدد :

ان سفائن الدوننمة المصرية قد تعين منها فرقطين شير جهاد المبلب أخشاب من قدوله وغليون النمرة الشامنة لجلب حيوانات من طرسوس وقد جرها وابور أسيوط في اليوم الشاني عشر من الشهر الحال وأخرجا من بغاز الاسكندرية. ا

وفي هذا العدد :

ان سفينة الفرقطين المسهاة بحيرة التي هي احدى السفائن المذكورة قد خرجت من ليمان الاسكندرية في اليوم السادس والعشرين من شعبان المساطى وعادت في اليوم الحنامس عشر من الشهر الحال حاملة ثمانمائة وعشرين قطعة من الحشب وكان ورودها في ستة أيام . ا ه

وفي هذا العدد:

ان احدى السفائن المذهب ورة المساة بفرقطين دمياط قد تعينت لجلب اخشاب من جانب طاشوز واخرجت من الليمان المذكور في اليوم السادس عشر مرن الشهر الحال مصحوبة بقرويت وابور رشيد . ا ه

وفي هذا العدد أيضا :

⁽١) _ في جدول حسن باشا الاسكندراني غلبون النمرة الثامنة هو الغلبون المسمى بيلان .

ان القرويت المسمى بحناح بحرى الذى ذهب فى اليوم الرابع والعشرين من شهر رمضان الماضى بقصد المرور فى البحر على بعض السواحل مدة ثلاثة أشهر بالتلامذة العاكفين على تحصيل الفنون البحرية قد عاد فى التاريخ المذكور أعلاه بجانب مهمات سمند جهاد المار ذكره الذى انصدع تجاه جزيرة ساقر . ا ه

وفي العدد رقم (١٣٥) بتاريخ يوم الاثنين ١٢ ذى القعدة سنة ١٢٦٤ • (١٠ اكتوبر سنة ١٨٤٨ م) :

ان القبق النمرة الحادية عشرة الذي توجه من الدوننمة المصرية تلقاء جزيرة طاشوز لجلب الاخشاب قد عاد الى الاسكندرية في خامس وعشرى الشهر الماضي في ظرف أحد عشر يوما حاملا ستهاية قطعة من الخشب وقطعتين اثنين . ا هوفي العدد رقم (١٣٦) بتاريخ يوم الثلاثاء ١٩ ذي القعدة سنة ١٣٦٤ ه (١٧ أكتوبر سنة ١٨٤٨ م):

قد ذكر في نسخ الوقائع المنتشرة فيها سبق المنمرة بنمرة (١٣٣) أن البريك المسمى يسمند جهاد الذي هو من سفر الدوننمة المصرية قد انكسر عند رأس تيميانه المكائن بجزيرة ساقز تجاه العين في ليلة الائنين الموافق الحادي وعشرى شوال

الماضى ولما حصل البحث في بجلس البحرية عن سبب تلفه وتبين أنه نشأ من الهال قبطانه الياس افندى وعدم دقة مفرداته عمد افندى وخفيره محمد افندى الملازم الثانى حكم في المجلس المذكور على القبطان بعزله وتنزيله ثلاث درجات من رتبته بمدة سنتين وعلى الحفير بعسزله وتنزيل درجتين بمدة ثلاث سنين وعلى المفردات بارساله الى ليمان الاسكندرية معزولا بمدة خمس سنين على مقتضى القانون البحرى وحصل التصديق على اجراء ذلك اصلاحا لهم وعبرة لغيرهم . ا ه

تسجيل افتراح

وقد اختتمنا رسالتنا القديمة عرب الجيش المصرى البرى والبحرى عند ما نشرناها فى الصحف فى أواخر سنة ١٩٢٤ م قبل أن تتوسع فيها هذا التوسع باقتراح فات الآن وقته ونرى مع ذلك إعادة نشره تسجيلا للفكرة التى خامرتنا عند كتابته وها هو:

خاتمة واقتراح

وفى الحتام ألتى هذا الاقتراح على مسامع رجالات الأمة والحكومة فان وقع لديهم موقع الاستحسان — وانى لاطمع فى ذلك — كانت الغاية المرجوة لى وهو أن تقيم الحكومة احتفالا تاريخيا لمرور مائة عام على تشكيل الجيش النظامى فى مصر ولها أن تختار أحد التاريخين الآتيين مبدأ لمرور المائة العام: فاما سنة ١٨٢٠ م وهى السنة التى أرسلت فيها الماليك الى أسوان لتعليمهم .

وهذا المبدأ وان كان قد مضى عليه أكثر من قرن إلا أن ما كنا فيه من الظــروف الاستثنائية يقيم لنــا العذر في اختياره . وإما سنة ١٨٢٤ م وهى السنة التى دخلت فيها الآلايات المصرية النظامية الأولى القاهرة لأول مرة فى حياة مصر الجديدة وهذا التاريخ أفضل من الآول لانساع الوقت له وسلامته من الاعتراض الذى ذكرناه فضلا عما فيه من مراعاة القومية المصرية الجديرة بالمراعاة من كل وجه .

ولا بد أن يكون للجيش المصرى فى هذا الاحتفال الدور المهم فى تمثيل هذه الذكرى . فمن المستحسن أن تلبس أقسام من جنوده الملابس التي كانت تلبسها جنود الجيش المصرى فى القرنب الماضى .

وإنى أثرك بعد ذلك الجال لغيرى فى اقتراح الكيفية التى يكون عليها هذا الاحتفال الجليل. والله المسئول أن يأخذ بيد أمتنا العزيزة إلى كل ما فيه صلاحها وفلاحها.

مصادر الكتاب ووثائق

(1)

المسادر العربيسة

- ١ -- الوقـــاثم المسسرية .
- ٢ كتاب: وعجائب الآثار في التراجم والأخبار ،
 للشيخ عبد الرحمن الجبرتى .
- ۳ -- كتاب : « تاريخ الشيخ خليـل بن احمد الرجبي ، عن
 أعمـال محمد على باشا وهو مخطوط .
 - ٢ كتاب : « الخطط التوفيقية » لعلى باشا مبارك .
- - ۳ کتاب : و تقویم النیل ، لأمین سای باشا .
- مكاتيب مستر جـــون باركر قنصل أنجلـترا في مصر ترجمة مجـــلة « القنطف » .

الميادر الافرنجية

- 1 "Histoire De L'Égypte Sous Le Gouvernement De Mohammed-Aly," par M. Félix Mengin, Consul de France, Paris, 1823.
- 2 "Voyage Du Maréchal Marmont, Duc De Raguse, En Orient," 4 volumes, Paris, 1837– 1838.
- 3 "Aperçu Général Sur L'Égypte," par A.-B. Clot-Bey, Paris, 1840.
- 4 "Les Premières Frégutes De Mohamed-Aly, (1824-1827)," par G. Douin, Le Caire, 1926.
- 5 "Histoire De La Guerre De Méhéméd-Ali, Contre La Porte Ottomane, En Syrie Et En Asie-Mineure, (1831-1833)," par M. M. De Cadalvène et Barrault, Paris, 1837.
- 6 "Histoire De La Regeneration De L'Égypte," par Jules Planat, Paris, 1830.

فهرس صور الكتاب

Y	ص	پمد	محمــــد على باشا
>	•	•	أبراهسسيم باشا
ŧ		•	صَابِط من الشاة بالملابس الشتوية
۸٠	>	•	سلیمان باشا الفرنساوی (مسیو سیف)
14	•	>	أدهم بك (باشا)
٧.	>	•	جندى من المدفعية بالملابس الشتوية
YY	•	•	 المشاة بالملابس الشتوية
48	>	•	 د د الفرسائ حمسلة المزاريـق بالملابس الشتوية
Y%	•	,	بهبربس السويد جندى من الفرسان من ألايات الدراجون
۳.	•	•	كاوت بك رئيس أطباء الجيش
44	•	3	جندى من المشاة بالملابس الصيفية
ξ.	>	•	منابط من المشاة الغارديا بالملابس الشتوية
,	•	>	منابط فرسان من حمـــــــــــــــــــــــــــــــــ
ŧΥ	3	•	بدريس الفرسان المدرعين جندي من الفرسان المدرعين

	جندى من المشـاة (شرخعي) بالملابس
سد ص ۶۹	الشتوية
41 -	جنسدى من المشاة بالملابس الصيفية من
£A > >	القسم الطبي (ممرض)
γ	فرقاطات عمسم على في واقعة تفارين
γ. , ,	(حرب مورة)
> > >	فرقاطات محمسمد على في واقعة نفسارين
, , ,	(حرب مورة)
YY > >	فرقاطات محمسمد على في واقعة تقمارين
** * *	(حرب مورة)
Y1 >>	خريطة ساحل الاسكندرية والمينائين
***	القديمة والجديدة في سنة ١٨٤٠م الح
γA > >	سریزی بك
\•\ > >	الأسطول المصرى وهسسو راس بميناه
	الاسكندرية في ابريل سنة ١٨٣٩ الح
//· > >	موجيل يك
	محمــــد على باشا في منظرة دار صناعــة ﴾
//Y > >	الاسكندرية يشرف على إنشاء السفن
	عمد على باشا في منظرة دار صناعة السفن الاسكندرة يشرف على إنشاء السفن الحربية وترميمها الح
)))	مساكن منباط دار الصناعة

سنن الأسطول المصرى بعـد أن انضم يند ص ۱۱۸ اليه الأسطول التركي حسر فندى (باشا) الاسكندراني 146 D D محمود نای أفندی (باشا) محمسد مظهر باشا 144 3 3 مصطفى بهجت باشا لينان بك (باشا) سميد باشا وهو أمير البحرية المصرية 128 3 3 محمـــــــد بك لاظ أوغلي محمود بك عزت الأرنؤوطي محمد شريف باشا الكبير محافظ دمشق (د ١٩٢٢ اراهيم باشا يكن محافظ اليس احمد باشا المنكلي ناظر الجهادمة بالنيابة خورشيد باشا أحد القواد بالحجاز 178 > > دويدار مصطفى بك مختار ساى بك (باشا) الكبير السفينة الحربية أنو قسسير YYY > > الفريق البحرى صفر مطوش باشا TYE D D

فهرس موضوعات الكتاب

مبفحة

• • • •

مقسدمسة الكتاب

1-4

التكوين الأول للجيش النظـــاى المصرى البرى (ما كتبه مانجين) :

إدخال النظام الحديث في الغوة المسكرية عبب طروه هذه الفكرة ، انكسار الحيوش الشائية أمام الحيش الغرنسي في واقعة أبي قدير ، انتخاب الكولونيل سيف ، تدريبه لماليك محد على ومماليك عظاه مصر ص ٣ و ٤ ، اسوات المرحكز المام التعليم الجديد ، سبب اختيارها ، تشيد أربع محكنات فيها الاقامة هؤلاء المعريين ، تأليف الحيش النظامي من أهمل السودات ص ٤ و ٥ ، أسباب عدم نجاح هذه التجرية ، تأليف الحيش المنظامي من المحريين ، تقور المصريين من الحدمة المسكرية ص ٥ ، المصريين ، تقور المصريين من الحدمة المسكرية ص ٥ ، المحريين ، تقور المصريين من الحدمة المسكرية ص ٥ ، الحدمة المسكرية ص ٥ ، الحدمة المرب وسنار وسوره ، تنابع تشكيل الحيش الحدم ، م

مبنحة

التكوين الأول للجيش النظـــاى المصرى ٧_٠٠ البرى (ما قاله المارشال مارمون) :

ما وجده الكولونيل سبف من للزايا في الماليك الذين عهد اليه بتدريبهم ، المعبة التي صادفته في هدذا التدريب ص ٧ . الترجمة للمارشال مارمون ، حصن كوم الناظورة ، حصن كوم الدكة ص ٧ (هامش) . كيف ذلل الكولونيل سيف هذه العقبة ، تأ مم الماليك عليه ، انقلاب هذه المؤاممة الى اطاعة الماليك وأعجابهم به انقلاب هذه المؤاممة الى اطاعة الماليك وأعجابهم به من م . قصر وظائف الضباط على الاتراك والماليك ، وظائف الضباط على الاتراك والماليك ، وظائف الضباط الصغيرة (صف ضباط) ، ترقي بعض هؤلاء الى ضباط ص ٩ .

الترجمــة لسليمان باشا الفرنساوى (الكولونيل ١٠ ـ ١٥ ـ مه سيف) :

تاريخ ميلاده ، دخوله مهنة لللاحة ، انتظامه في سلك المدفعية البحرية ، اشتراكه في واقعة الطرف الأغر ، إصابته بجرح ، محاكمته أمام مجلس عسكرى ، سعى الكونت دي سيجويرا له والاكتفاء بطرده من الجندية ص ١٠ . التحافه بالحيش الفرنسي في ابطاليا وارتضاؤه من جندى الي رتبسة ملازم ثان ، ماحدث بينه وبين نابليون وترقيته الى ملازم حامل لملم الألاى الرابع عشر من رماة الفرسان ، وقوعه أسيرا وارتضاؤه الى رتبة

كولونيل ، خروجه من الجندية إلى الاشتغال بالتجارة ، سعيه للالتحاق بخدمة عمد على ص ١١ . تكوين الحيش النظامي المري على يديه ، اعتاقه الاسلام ، إرساله في حرب مورة ، اقترانه باحدى السايا اليونانيات ص ١٧ . ذريشه منها ، الانسام عليه يرتبة لواء، مصاونته لايراهيم باشا في حرب الشام ص ١٣ . استيلاء الجيش المصرى على عبكا وأسره لحاكها ، توغله في البيلاد السورية وتطور هــده الحرب تطوراً عظيماً حتى أصبــح الجيش المصرى على أبواب الآستانة ، فضل المترجم له في هذا التصير ، تدخل الدول في هذه الحرب ، السحاب الحيش المصري من سورية دون أن يفقيد من عناده شيئا بناء على خطة المترجم له ، الأنمام عليه يرتبة الميرميران ص ١٤ . بقاؤه في رياسة أركان حرب الجيش المصرى ، مصاحبته لايرأهم باشا في زيارته لملك فرنسا ، الثقة التي نالها من خلفاه محمد على باشا إلى أن توفى ، إقامة تمسال له بالقاهرة ص ١٥.

76-17

بعد التكوين الأول للجيش (ما قاله المارشال مارمون في موضع آخر من كتاب سياحته) :

معدات الجيش : اصلاح محد على المقلمة ، بناؤه حصنا في قمة المقطم ص ١٦ ، ما تحتوي عليه القلمة من البانى ، كشف محد على عن مناجم المرس الأبيض في سلسلة حيال العرب ، مصنع عمل الأسلحة ، المسبك ،

مصتم الواح النحاس ص ١٧ . نسبة حصن القلصة الذي بناه محمد على على قملة المقطم إلى نابليون خطأ ص ١٧ (هامش) . مخازن الحيش ومصانعه ، مصنع الأسلحـة الحقيفة بالقامة ، أدهم بك (باشا) رئيس للصانع الحربية ص ١٨ . مصنع الأسلحة الحقيفية بالقرب من القلمة ، مصنع ألاسلحة الحفيفة خارج القاهرة ، مخسأزن البارود والمفرقمات بحبل المقطم ، مدرسة المدفعية بطرأ وتكنائها ، آلايا المدفعية ص ١٩ . تلاميذ مدرسة المدفعية وعلومهم ومطسوع ص ٢٠ ، مدرسة المثاة بدميناط ، مدرسة الفرسان بالجيزة وتلاميذها ومديرهـــا ص ٢١ . ما ينبغي آن يسلم في هـــذه المدرسة ، التعليم العسكوى فيها ، ما ستخرجه المدارس المذكورة من الضباط، مشروع مقدم مرس سلبان باشا يضمن حسن نتامج هذه المدارس ص ٢٢ . المناورة التي قام بها أواء المشاة أمام المارشال مارمون في سهل القبة ص ٢٣ . آلاى الفرسان ألسادس ص ۲۴ .

ما قاله المارشال مارمون في الجـــزء الرابــع ٢٩ ـ ٢٩ من كتاب سياحته :

زيارة المارشال مارموث للحمسد على لشكره على ما أحماطه به من الرعاية في رحلته بالوجه القبلي ص ٢٤. محادثته لمحمد على والحرية التي كان يتمتع بها في هذه الحادثة ص ٢٤ و ٢٥. ملاحظاته على مشروعات

عمد على واقتماعه بالكثير منها وعدم تبرمه من عنافته ص ٢٥ . مشروع سلبان باشا في تنظيم الحيش وتمديله ص ٢٥ .. ٢٩ .

الجيش المصرى وما قاله كلوت بك فى تأليفه ٣٠ - ٤٨ ونظامــــه والنتائج الحسنة التى عادت على مصر من ذلك :

تأثر محمد على بنظام الفرنسيين الحربي ص ٣٠٠ تأليفه للجيش النظامى ، الأمار التي جنبها مصر من هذا الجيش ص ٣٠٠ تفريج ضباط للجيش وتأسيس مدارس الجيش من ٣٠٠ المنود بجميع ما يلزمهم ، إرسال البشات من الشييسة المصرية الى البلاد الأوريسة ص ٣٣٠ السيو سيف (سليمان بإشا الفرنساوي) ومعاونوه ص ٣٣٠ المدرسة بداءة تنظيم الحيش وتجنيد المهليك ص ٣٥٠ أول مدرسة سبيل تعليمهم وتذليلها ص ٣٦٠ اعتقاد محمد على عدم صلاحية الأراك والأرنؤود للإنخراط فى الحيش النظامي، صلاحية الأراك والأرنؤود للإنخراط فى الحيش النظامي، شهيمه أولا من تجنيد المصربين ص ٣٧٠ التجاؤه الى تعنيد السودانين ص ٣٧٠ و ٣٨٠ . تأليف سنة ألايات من الحنود النظامية بنيادة الصربين والالتجاء الى تجنيد المصريين ص ٣٨٠ و ٣٨٠ . تأليف سنة الايات من فشل تجرية تجنيد السودانيين والالتجاء الى تجنيد المصريين ص ٣٨٠ و ٣٩٠ ، تروع المصريين الى التورة ضد التجنيد من ٣٨٠ و ٣٩٠ ، تروع المصريين الى التورة ضد التجنيد التجنيد المصريين الى التورة ضد التجنيد التجنيد التحديد ص ٣٨٠ و ٣٩٠ ، تروع المصريين الى التورة ضد التجنيد التحديد ص ٣٨٠ و ٣٩٠ ، تروع المصريين الى التورة ضد التجنيد التحديد من ٣٨٠ و ٣٩٠ ، تروع المصريين الى التورة ضد التجنيد التحديد
وقمها، استدعاء الجنرال بوير والكولونيل جودان وآخرين من فرنسا لمعاونة مسيو سيف ص ٣٩٠. ملايس الجنود ص ٣٩٠ و ٤٠ . العلامات الدالة على الرتب الممكرية فى الخيش ص ٤٠ . معانى هذه الرتب ومرتبات ذوبها الشهرية ص ٤١ و ٤٧ . الاستعداد السكري عند المصريين والمثل العالية التي دلت على صلوحهم للجندية وأمتيازم فيها الأثراك ص ٤٤ . فلهسور تفوق الجنود المصريين على الاثراك ص ٤٤ . هدم تأهل الجنود المصريين لمرتبة القيادة ص ٤٥ . عدم تأهل الجنود المصريون من الفرنسي ص ٤٠ . ترجمة اللواع والقسوانين المسكرية الفرنسية واستمامًا في الحيش المصري ، الادارة الحرية الفرنسية واستمامًا في الحيش المصري ، الادارة الحرية المصرية واقتباس نظامها من النظام الفرنسي ، عناء المصرية واقتباس نظامها من النظام الفرنسي ، غدناء
تنظیم الجیش المصری علی النمط الفسسر بی الحده (ما قاله علی مبارك باشا ملخصا عمسا كتبه الحبرتی) :

معارضة حكبار العسكر وأمراكم المشروع النظام الجديد، تأمرهم على اغتيال محمد على ، لياذه بالقلمة ، انتشار العسكر في شوارع مدينة القاهرة وإعمالهم فيها يد

السف والنهب، تأسف محمسد على ورغبته في تعويض ما فقده الأهـــالى ، ارتباحهم اذلك وامتـداحهم له وميلهم اليسه ص ٤٩ . ما ظهر لتجار النورية والحزاوي والسكرية ومرجوش مرس المبالغ ، تنائج هذه الترضية ، إنهامه على البرماء من حوادث النهب، انعامه على عابدين بك أحد أمراء عسكره للفريين ، جعله محمو بك كبير الدلاة ، تقليده عد الله صارى كوالي اليتكشارية ، مارحته القامة واكثاره من الاجباع بالمشايخ والأمراء في رد الالتزامات لا ربابها ص ٥٠ . الأغراض التي نالها من وراء ذلك ، اهمامه بارضاء السلطنة وتوالى الفرمانات المؤيدة له ، احتفاله بعودة أبنه طوسون باشا مرس الحجاز ، تذاكره معه في أبعاد المسكر المتمردة عن وتحويلهم عن محويك ص ٥١ . شفاعة اصحاعيل باشا ومصطفى بك له عند محمد على باشا ، خضوعه له هـــو محمد على وتحيروه على ولده ابراهيم باشا ، عزله مرس نقاية الأشراف وتولية البكري عليها ، تشتبته للارتؤود وقضاؤه على بقية التسردين ، انصياع أتباع الأمراء المصريين له واستخدامه القادرين منهم وجبل مرتب لنير القادرين ص ٥٤ . إجلاؤه طوائف الدلاة عن مصر ، أنتصار أبنه سر عسكر على الوحابية وأحضاره لأميرهم

عبد الله بن سعود سنة ١٢٣٤ هـ (١٨١٩ م)؛ ارتماع سكانة محدعلى بعد انتتاح الحرمين الشريفين ، اهمامه بفتح السودان بسكر الأرنوود تحت قيادة ابنه اتناعيل باشا وسعارية محمد بك الدفتردار والأغراض التي رمى اليها من وراء ذلك ، تجريدة أخرى لفتح السودان تحت قيادة ابسه اراهيم باشا ، استيلاء اسماعيل باشا على بسلاد سسار ووقوع الوباء في عسكره س ٥٣ . استئذاله لا بيه في المودة إلى مصر وتماطلة أبيه له في ذلك ، المكيدة التي ديرها النمر أمير شندي لأهلاك اسماعيل باشا ومن معه ، احتراقهم ونجاة محد بك الدفردار ، وصول الاذب والمودة إلى أسهاعيل بإشا بعد أن وأقاء أجله ، ثأر محمد بك ألدفتردار لمقتله ، دخول السودائ في حوزة محمد على وجبل مدينة الخرطوم كرسي حكومة هذه البلاد، إدخاله المبيد في المسكر النظامي وعدوله عرب ذلك ، تنظيم المسكر النظامي من للماليك ومن الأحالى ومرس العبيد ، إرسالهم إلى اسوان تحت رياسة ولده ابراهيم بإشا ص ٥٤ . تعيين اثنين مرف الفرنسيين لتعليمهم ـ مسيو مرى ومسيو سيف (سمليان باشا الفرنساوي) ، نجاح محمد على في هذه التجرية وكمد عساكر الارنورود، دخول عماكر النظام الجديد في مصر بعد سنتين من تعليمهم ص ٥٥ .

يان وحدات الجيش المصرى في حرب ٥٧-٥٥ مورة و الشام :

فى حرب مسورة سنة ١٨٢٤م تقلا عن دواير. و ١٨٣٧ و ١٨٣٣م و ١٨٣٣م الشام سنة ١٨٣١ و ١٨٣٢ و ١٨٣٣م المسكاء نقسلا عن كدلفين وبارو، واقعة حيفا، حصار عسكا، واقعة حيس ص ٥٦، واقعة بيلاث، واقعة قونيسة من ٥٧،

يبات قوة الجيش النظـاي وتوزيمـه على مــ ٥٨ ــ ٦٦ الأقطار سنة ١٨٣٧ م :

المشاة ص ٥٨ . الفرسان ، للدفية ، المهندسوت ص ٥٩ . مجموع قوة الجيش النظامى المصري سنة ١٨٣٧ م، يان مجمل لتوزيع الجيش المصرى على الأقطار ، تفقات هذا الحيش في سنة ١٨٣٧ م، يات ما خص الجندى الواحد ، القوة غير النظامية ص ٣٠ . يان توزيما على الأقطار ، تفقات هذه القوة ، ما خص الجندي الواحد منها ص ٢٠ .

حرب الوحامية كانت السبب في تفكير محمد على

في حاجته إلى هذا السلاخ، ما قاله الجبرتى في ذلك ص ٦٢. ما جاء في كتاب حقائق الأخبار عرف ذلك، دار صناعة بولاق، دار صناعة السويس ص ١٧ و ٢٠. مصلحة الانجرارة، دار صناعة الحرطوم، دار صناعة الحرطوم، دار صناعة الحرطوم، دار صناعة السيخندرية ص ١٤.

بدء وجود القوى البحرية المصرية في البحر ١٥ - ١٨ الأبيض المتوسط:

إهداء السلطان محود سفيتين حربين لحمد على، تمكون أسطول لمصر فى البحر الأيض المتوسط تكون السفيتان المذكورتان نواة له ، تعرض سواحل البحر الأيض المتوسط لنارة السفن اليونانية فى ذلك الحين، إسراع محمد على لاعداد أسطول لحفظ هذه السواحل، اضطراره إلى ابتياع سفن هذا الأسطول من مصانع أوربا بواسطة النجار الأقرنج ، إعداد قواد بحريين وجنود ملاحين من سفن تجار الأثراك والاسكندريين والمتليان، توريد النجار الافرنج له سفناً صمت بتريسنا ومرسيك وليفورن وجنوى من أنواع الفرقاطة والقرويت وليفورن وجنوى من أنواع الفرقاطة والقرويت والأبريق من ٥٠ . تمكن محمد على بهذه السفن من الدولة في حرب مورة ، تأسيسه الدار صناعة الاسكندرة

باليناء النربية ، ما تحتوي عليه دار الصناعة المذكبورة من مصانع للحدادة والنجارة والجلفطة وغيرها ، إسناد إدارتها إلى شاكر أفندي الاسكندرائي للهندس والحاج عمر المصرى ، بده دار الصناعة بما تعتاج اليه السفر المجلوبة لهذا الاسطول من الاصلاح والترميم وأقدامها بعد ذلك على بناء بعض السفن الحربية ، ابتياعه كثيراً من السفن الشراعية واستخدامها لحلب الأخشاب من بـ الاد الا ناضول ابناء السفن الجمديدة ثم لنقسل المهات والذخائر والسكر ص ٦٦ ، تعينه مسيو ييسون مع الحاج أحمد أغا في مراقبة إنشاء السفن التي أوصى عليها في مدامل أوربا ص ٦٦ و ٦٧ . محسرم بك محسافظ الاسكندرية أول أمير وناظر للبحرية المصرية، إحضار محد على مسيو سريزي من مدينة طولون سنة ١٨٢٩ م ثرياسة مهندسي دار الصناعة الجديدة والانعام عليه برثبة البكوية ثم رتبة اللواء ، اعداد سريزي جميع مصانع دار الصناعة والشبان المصريين في ظرف خمس سنوات لفروع سناعة السفن ص ٩٧ . الترجة لمحرم بك ص ٧٧ (هامش) . إنشاء أول مدرسة محرية في مصر سنة ١٨٢٥ م ، اختيار ثلاميذ هذه الدرسة من عاليك عجد على وأبناء خدامه ، معامو هذه الدرسة وفضلهم في تخريج كثير من رجال البحرية الصرية ، إعادة تأسيس المدرسة للذكورة في سنة ١٨٣١ م على النظم

الفرنسية ص ٨٨.

77 - YY

قطع الاسطول المصرى في حرب مورة : إمداد عمريد على الدولة بأسطوله لاخاد نورة اليونان بناء على طلب السلطان محمود سنة ١٨٢١ م، قيام عجرم بك يهذه المهمة يناه على أمن محد على ص ٦٩. التعريف مجرب مورة ، أمن محمسل على لأمير بحريته محرم بك ٢٩ (هامش) . اصطحاب محرم بك لشاكر أندي الاسكندراني مبندس الاسطول ، تألف هذا الاسطول من أربع عشرة سفينة وأسياء قبودا نانها ، تجهيز أسطول آخر ممكب من ثماني عشرة سفينة بقيادة لحبوز أوغلى قبوجي بائي عمد أغاء عودة الاسطول المصري إلى الاسكندرية سنة ١٨٢٣ م لاصلاحه ص ٧٠. إقلاع الاسطول المثاني إلى الاسكندرية لاسلاحه وأخذ ما يلزمه من الذخائر والمؤونة سنة ١٨٢٣ م وأقلاعه في سنة ١٨٢٤ م ، إقلاع الاسطول المياني ثم الاسطول المصري بسفتها البالغ عددها ٩٩ سفينة مزودة ١٠٧ ألف من المشاة و ۷۰۰ من القرسان و ٤ بطاريات سوى مدأفع الغلاع وألحيال بغيادة ابراهيم باشاء أمتصار النوة للصرية على حراقات اليونان وتوارهم ومن انضم الى مساعدتهم من الأوربين ، تحرك عوامل التحسب ودخول أساطيل أنجلترا وفرنسا وروسيا ميناه نافارين في ٣٠ أكتوبر سنة ١٨٢٧ م ، عدد سفن الأساطيل المخلطة ومداقعها ، عدد

أساطيل السقن المصرية والتركية ومدافعها ص ٧١ . مفاجأة الأساطيل المختلطة للأسطولين للصرى والتركي باطلاق النار عليها دون تأهب ولا سابق إنذار ص ٧١ و ٧٢ . وصف بض المؤرخين لهذه الحادثة بأنها حرب صليبة ، مقابلة عمد على هدده الكارثة باعداد أسطول آخر و بتشيد دار صناعة كبرى بالاسكندية على أحدث النظم ، ما أخرجته هذه الدار من للنشتات البحرية السكبرى ، أسطول محمد على ثانى أسطول في السالم السكبرى ، أسطول عمد على ثانى أسطول في السالم ص ٧٢ .

77 - 77

قطع الاسطول المصرى في حرب الشام:
إقلاع أسطول مصري في سنة ١٨٣١ م مؤلف من
١٦ سفية حرية و ١٧ سفية نقل بقيادة عبان نور الدين
باشا إلى سواحل الشام لتعزيز الجيش المصري السبري
الزاحف عليها وضرب هذه السواحل وحصرها ص ١٧٣.
سبب هذه الحرب ، اتساع دائرتها ، تدخل الدول
الاورية فيها ، تهديد الاسطول الانجليزي لحمد على ،
اتفاقية محمد على مع الاميرال الانجليزي ، القرمان الصادر
المعمد على بناء على هذه الاتفاقية ص ١٧٣ (هامش).
أساه تسع مفن من الأسطول المصري من ونها الفرقاطة
الجنفرية ضربت حصون عكا ص ٢٤٠ . احتراق هذه
النحرية المصرية الخ . . من ١٧٤ (هامش) . مطاردة

بعض سفن الاصطول المصري العارة العالمة وحصرها في ميناه مهمريس ، ما صنع مرس سفن الاسطول المصري بأوربا وما صنع منها بدار الصناعة بالاسكندرية ، انضام العارة العنمانية الى العارة المصرية واستحواذ محمد على عليها ويباث سفن هذه العارة ومن فيها من الجنود البحرية والبرية ص ٧٥ . سبب هذه الحادثة ، رد محمسد على الدولة هذه العارة سنة ١٨٤٠ م ص ٧١.

MUNY

دار الصناعة بالاسكندرية (ما قاله المارشال مارموت في الجزء الثالث من كتاب سياحته): زيارة المارشال مارمون لها سنة ١٨٣٤م مصانع دار الصناعة المذكورة ومخاذتها وعمالها ، مصنع الحبال ، ما ثم

الصناعة المذكورة ومخازبها وعمالها ، مصنع الجيال ، ما ثم انشاؤه من السفن الحربية بهذه الدارس ٧٧. الاعجوبة التي تمت على يد محد على فى إنشاء دار الصناعة وتزويدها بكل ما يلزمها في زمر وحيز بمعاونة مسيو سريزي ص ٧٨. تمكوين سبع عشرة طائفة من عمال دار الصناعة كل منها مائة صائع ، نبوغ مؤلاه الدال المصريين فى الصنعة والأعمال الفنية في عامين انسين ص ٧٩. ما ذكره مسيو سريزى المارشال مارمون من طرف ما ذكره مسيو سريزى المارشال مارمون من طرف أخلاقهم ، ص ٨٠ و ٨١. رخص اليد الماملة فى مصر من ٨١. ما سيكون الحال عليه في المستقبل عند ما يحل الوقود محمل الرجال فى مصر ، مناجم الفحم في سورة وما يجب على الباشا من توجيه كل الاحتمام إليها فيستعيض وما يجب على الباشا من توجيه كل الاحتمام إليها فيستعيض

عن الأيدي الباملة بإلا لات البخارة ، مشاهدة المارشال مارمون لسبع سفن من الاسطول المصري ص ٨٢. وصف هذه المفن وبيان مزاياها على المنشئات الأوريسة ص ۸۳ و ۸۶ ، مصطفی مطوش باشا أمسیر هــذا الاسطول وصفاته ص ٨٤ . نائبه يبسون بك والترجمة له ص ٨٤ ـ ٨٦ ، النظام الدي والبحرى وما ينطوي عليه من الفدة ص ٨٦ . أمثلة على صرامة هذا النظام وتتاثيجه الحسنة ص ٨٧ . ما ذكره أسهاعيل سرهنسك بإشا في هذا الصدد ص ٨٧ (هامش) . زبارة المارشال مارموت السفيئة الأميرال المصرى ووصفه لها ص ٨٨. بيان سفن النليون والفرقاطات س ٨٨ و ٨٩. السفرس الأخسري التي حوبها دار الصناعة ، السفن الجديدة الجاري انشاؤها بها ، المجلس الذي أنشأه محد على لتعرض عليه أعمال دار الصناعة قبل تقريرها وأعضاؤه ص ٨٩ . ما تم بناؤه من هــذه السفن وما احترق منها قبل أزاله البحر ص ٨٩ (حامش) .

البحرية إلصرية (ما قاله ڪلوت يك) : . . ٩ ـ ١٢٩

البحرية للمرية قبل إنشاء دار مناعة الاسكندرية الجديدة، تكليف مسيو دي سريزي بينائها وادارتها وانشاء السفن الحرية بها ص ٩٠. ظهور نبوغ محمد على وعبقريته وارادته الحديدية بانشاء هذه الدارس ٩١، حالة البحرية المصرية قبل دى سريزى ص ٩١، تكون دار الصناعة

بالأسكندرية ص ٩٢ ـ ٩٩ . مياني دار الصناعة ص ۹۹ و ۹۰۰ . السفن الحربية التي بناها دي سريزي والتي أصلحها ص ١٠٠ ـ ١٠٧ . ملاحظات ص ١٠٣ _ ١٠٥ (حوامش) الصنــــاع المصريوت بدار الصناعة ص ١٠٨و ١٠٨ . أحواض تصليح المغن ص ١٠٩ـ١١١. النرجمة لمسيو دي سريزي ص ١٠٩ (هامش) . مسيو موجيل بك مهندس أحواض الصليح السفرس والعقبات التي قامت في سبيل انشائها وتغلبه عليها ص ١١٠ و ١١١. الجنود البحرية والعارة المصرية ص ١١١ - ١١٥ . تعليقات على ذلك ص ١١٤ (هامش) . القوات البحرية المصرية بعد أنضام العارة التركية إليها ص ١١٨-١١٨ . تعليقات ص ١١٥ ـ ١١٨ (هوامش) التجنيد ثابرية والبحرية ص ١١٩ــ ١٢٣ . طريقة جم الجنود في مصر ص ١١٩ و ١٢٠ . عيوب هذه الطريقة ص ١٢٠ و ١٢١. الاسباب ألتي من أجلها ارتبكت هـذه الميوب ص ١٢١ ـ ١٢٣٠ . محاولة محمد على اصلاح طريقة جم الحيش ص ١٧٤ ـ ١٢٦٠. كره المصريين للخدمة المسكرية ص ١٢٦ و ١٢٧ . التسائج المحتملة لتأسيس قرق الحرس الآحلي ص ١٣٧ – ١٢٩.

تجــديد الدونتها المصرية وإنشباء دار صنباعة ١٢٩ ــ١٤٧ الاسكندرية (ما كتبه اسمأعيل سرهنك باشا): توسيم واصلاح سنساء الاسكندرية ، انشاء ادارة لما تسى بادارة رئيس ليمائ وجل بوزجه أطمه لي

مصطفی حاویش ناظراً علیها ، اهمام محمــــــد علی بایجاد سفرح جديدة لتعزيز فوته البحرية بدل التي أحرفت في واقعة مورة (نافارين) ص ١٧٩ . أعام بناء دار صناعة الاسكندرية ، احضار مسيو دى سريزى وجعه باشميندساً لدار مشاعة الامكندرية وترقيته ألى رثية السكوية ، أسماء الورش والصانع بالدار المذكورة ص ١٣٠. تعليق على التواريخ التي ذكرها ص ١٣٠ (هـامش). أهمام سريزي بك والحاج عمر المهندس بتعميق الترسانة الجديدة ، صناع دار الصناعة والحاج عمر المذكور واستمداده الطبيعي ، إنشاؤه سفينة مر فوع القباق ، تتابع إنشاء السفن ص ١٣١ . تصريح الحضرة السلطانية بقطع الاخشاب من غابات الآناضول ، عدد صناع دار المشاعة ، المثاء مدرسة لتعلم جنود البحرية أعمال البحر برياسة مسبو بيسون بك ص ١٣٢ . إدخمال تحسينات على المدرسة البحرية التي أنشئت عام ١٨٢٥م بنظارة حسر من يك القبرسلي ، العداوة التي كانت بين ناظر المدرسة وعبات باشا (نور الدين) ، احتراق جبخالة للدرسة وهلاك الناظر المذكور، ما وقع بين بعض سفن الاسطول المسرى والاستطول الروسي في حرب أندولة والروسيا سنة ١٨٢٧ م ص ١٣٣. نبوغ كثيرين من المدرسة البحرية المذكورة ١٣٣ و ١٣٤ أتتخاب بعش ضباط البحرية وارسالهم الى قرنسا وانجلترا

لأنمام علومهم هناك وعارسة الفنون الحربية على أساطيل هانين الدولتين، التلاميذ الذين أرساوا لهذه الفاة ، عودتهم إلى مصر بعد أعام علومهم وتوظيفهم بالسفن الحربية ، إرسال تلميذين آخرين الى فرنسا وأنجلترا لتلم فن انشاء السفن ص ١٣٤ . أسماء طائفة بمرح نبغوا في الأعمال والحروب البحرية ص ١٣٤ (هامش) ، أستقالة سريزي بك وصبيها، تجاح النرمانة في أعمالها بعد استقالته ، عبال يك نور الدين وما بذله من العناية في أعسلاء شمأن البحرية الممرية ص ١٣٥ . المناورات البحرية التي كان يأمر باجرائها مدة ثلاثة أشهر ، مظهر باشا بأني منار رأس التين ، وفاة ييسور بك الأميرال الثاني للاسطول المصري وتولى هوسار بك مكانه ، تعليم الأعير محمسد سيد باشا الفنون البحرية ، تعيينه قبودانا على قرويت دمهور وذكر رجال حاشيته ، وفاة مصطفى مطوش باشا سرعسكر الدونيًا المصرية ص ١٣٦. الترجمة له ص ١٣٦ (هامش) , نصب الآمير محمد سعيد باشا خلقاً 4 في سمر عسكرية الدونها للصمرية ، ترقيسة هوسسار بك ألى آميرال تان لحساء توظيف رؤساء الدونها في مصالح دار الصناعة مدة إقامتها في ميساء الاسكندرية ، بناء حوض لامسلاح السفن وأشتراك مظهر باشا وبهجت باشأ ولينان بك في بنائه ، قيام موجيل بك بانشاه هــذا الحوض ، استعلل الجنبازير والسلاسل بدل الأحبال في السفن

المربة س ١٩٣٧ . جداول بأساء سفر الهرة المصرة في زمن سرعمكرة الأسير محمد سيد باشا تقلا عرب أوراق محردة يد حسن باشا الاسكندراني س ١٣٨ - ١٤٣ . السفن الأخرى النابة لهذه الهزة ، أمن محمد على باشا ادار الصناعة بسل بواخر حربة عند ما ظهر استهال البخاو، استخدام هذه البواخر انقل البربد وانشاء ادارة خاصة لها باسم القوسانية المصرة ، انشاء فرقاطة الشرنية وارسالها الى انجلزا لتركيب الاتها البخارة من الشرنية وارسالها الى انجلزا لتركيب الاتها البخارة من المدونية وارسالها الى انجلزا مها لاتقان صناعهم هناك، تبيين شرين خدر و كيلا لتفتيش الدونيا ، إعادة حسين شرين بك تهودانية النابون بيلان ، تميين محمد وشيد بك ناظرا معان التجرية المصرة مدة محمد منا قاله الشيخ خليل الرحبي عن البحرية المصرة مدة محمد ما قاله الشيخ خليل الرحبي عن البحرية المصرة مدة محمد على باشا من ١٤٥ - ١٤٧ .

189-189

تمليق وملاحظـــات على ما سبق :

الأسطول المصري في جدول حسن باشا الاسكندرائي الأسطول المصري في جدول حسن باشا الاسكندرائي من ١٤٧ ، تفدير عدد جنود السفن الجفرية وواسطة جهاد وفوة والصاعفة ، تغدير جهة جنود الاسطول للصري ، ذهاب الدواعي التي كانت تدعو الى زيادة عدد الجيش البزى والبحري بناء على القرمان الذي تقررت فيه وراثة ذرية عدد على لحصكومة مصر ص ١٤٨ و ١٤٩ ، عدم

أنفاق المؤلفين في عدد جنود البحرية الصرية ص ١٤٩.

الجيش المصرى ومقدار النفقة عليمسه في ١٧٤-١٠٠ سنوات مختلفة :

ما ذكره مسيو جول بلانات عرب الحيش المصرى البري سنة ١٨٢٨ م ص ١٥٠ ـ ١٥٥ . ما ذكره ماتجبين عن الحيش المصرى البري والبحري فى سنسة ١٨٣٣ م ص ١٥٥ ـ ١٥٩ . ما ذكره عنه فى سنة ١٨٣٧ م ص ١٥٩ ـ ١٥٩ . ما ذكره عنه فى سنة ١٨٣٧ م ص ١٥٩ ـ ١٦٦ ما ذكره كلوت بك عن الجيش المصري البري في سنة ١٨٣١ م ص ١٨٣١ م ص ١٨٣١ م مل ١٨٣٠ م مل ١٨٣٠ . ما ذكره عن الجيش الميري البري النظامى في سنة ١٨٣٣ م ص ١٩٧١ . ما ذكره عن الجيش الميرى البري والجهات التي يرابط فهما سنة ١٨٣٩ م ص ١٨٣١ م ص ١٨٣١ .

الكلام على جدول أمين ساى باشا المذكور ١٧١ ـ ١٧٩ في كتابه « تقويم النيسسل » : ملاحظات على هذا الجدول ص ١٧٥ . الجدول للذكور ص ١٧٧ ـ ١٧٩ .

نبذ مقتطقة من مكاتيب مستر جون باركر ١٨٠ ـ ٢٠٢ قنصل انجلترا بالاسكسندرية ثم قتصلها الجنرال في مصر أيام حكومة محمد على عن الجيش والبحرية

المصرية وتاريخ محمد على وأساليبه السياسية والاقتصادية :

كلمة مجملة عن هذه النبذ وعن القنصل للذكور ص ١٨٠. مكاتبة في ٢٥ نوفير سنة ١٨٢١ م ص ١٨١ و ١٨٨ مَكَاتِبَةً فِي أَحُو هَذَا التاريخ ص ١٨٧. مَكَاتِبَة في ٢٥مايو سنة ١٨٢٧م مكاتبة في ١٩ يونيه سنة ١٨٢٩ م، مكاتبة في ٢٠ يوليه سنة ١٨٢٧ م ص ١٨٣ . وكتب إلى صديق له ص ١٨٨٠ و ١٨٨ . مكانبة في ٢٤ يوليه من هذه السنة ص ١٨٤، مكاتبة في ٢٨ نوفيرين السنة للذكورة ص ١٨٤ و ١٨٥ . مَكَاتُبَةً فِي ٣٠ مايو سنة ١٨٢٧م ص ١٨٦١و١٨٧ . سَكَاتُبَةً فِي ٢٠ ديسبر سنة ١٨٧٧م ص١٨٧ و لكتب في سنة ١٨٢٨م ص ١٨٨ و ١٨٩ . مكانية في ١٣ أكتوبرسنة ١٨٢٨ ص ۱۸۹ . مكاتبة في ۱۷ يناير سنة ۱۸۲۹، وكتب في ٥ مايو من السنة لملذكورة ص ١٩٠. وكتب في ٦ منه ، وكتب في أول سبته بير شنة ١٨٢٩ ص١٩١. وكتب في نحو هذا التاريخ سنة ١٨٢٩ ص ١٩١١و١٩٢. وكتب في١٤ توفير سنة ١٨٧٩ ص ۱۹۲. مكانبة في ۱۹ مارس سنة ۱۸۳۰ ص ۱۹۲، ۱۹۳. وكتب في أول أبريل من السنة للذكورة ص ١٩٣ و ١٩٤. ِ مكاتبة في أول يونيه سنة ١٨٣٠م، وكتب قبل ذلك في ١٨ مايو ص ١٩٤ ، وكتب في الثالث مراح شهر يوليه من هذه السنة ص ۱۹۶ و ۱۹۰ . وكتب قبيل ذيك ص ۱۹۵ و ۱۹۲ ، وكتب في ٤ سيتمبر مرح هذه السنة ص ١٩٣ . وكتب في ٧ منه ص ١٩٧١ . وكتب في أول يوليه منة ١٨٣٠ من ١٩٧٠ . وكتب في ١٠ فبرأير منة ١٨٣١ . من ١٩٨٨ من ١٩٨٨ . وكتب في ١٩٨ مارس من هذه المنة ص ١٩٩٨ . ١٩٨٠ . وكتب في ١٩ مارس من هذه المنة أيضا ص ١٩٩٠ . ٢٠٠٠ . وكتب في ٢ مبتمبر من هذه المنة أيضا ص ٢٠٠٠ . وكتب في ٢ يونيه منة ١٨٣٢ ص ٢٠٠ و ٢٠١ . وكتب في ٤ فبرأير منسة ١٨٣٢ ، ما ذكره جامع هذه للكانجب عن فتح عكا وارتداد الجنود المنانية الى حص وتمسابق عن فتح عكا وارتداد الجنود المنانية الى حص وتمسابق السوريين الى فتح أبواب سورية لابراهيم باشا مى ٢٠٠٠ تفصيل جامع الكتاب لحروب ابراهيم باشا فى بلاد الشام وما يليها وإحالة مستر باركر على للماش الح . . ص ٢٠٠٧ .

إحصاء عام لسفن الاسطول المصرى ومقابلة ٢٠٧ ـ ٢٠٣ بين المصادر التي ذكرت فيها :

سنن الغليون المروفة بالقباق ص ٢٠٣ . تعليقات عليها ص ٢٠٣ (هامش) . الفرقاطات ص ٢٠٤ . تعليقات عليها ص ٢٠٠٤ (هامش) . البواخر ص ٢٠٠ . تعليقات عليها ص ٢٠٠ (هامش) . البواخر ص ٢٠٠ . تعليقات عليها ص ٢٠٠ (هامش) . الفراويت والنولتات ص ٢٠٠ . تعليقات عليها ص ٢٠٠ (هامش) . الأباريق والكوائر ص

اسستدراك وبيات : ٢٠٩ ـ ٢٠٩ جملة عدد سفن الأسطول للصري في عهد محمد على، تعليق على ما ذكره كلوت بك من هذه السفن ، سفن النقل والتجارة الأميرية لم تعمل في عداد سفن هذا الأسطول، بيان الفرقاطات والفراويت والفولتات التي كان يملكها عدد على في حرب مورة وما نجا منها في هذه الحرب ص ٢٠٨. ممانى أنواع السفن القديمة ما هو القباق أو الفلون، ما هي الفرقاطة أو الفرقطون ، ما هو القروبت ، ما هو الفروب ، ما هو الفروب ، ما هو المحرب ما هو الابريق ، ما هو المحرب من ٢٠٩.

النصوص الواردة في أعداد الوقائع المصرية ٢٤٧ ــ ٣١٠ عن الأسطول المصرى :

كلمة عن هذه التصوص ص ٢٩٠ و ٢٩١ . تعليق على النص السفينة أماريكا الصنيرة ص ٢٩١ و ٢٩١ . تعليق على النص الأول منها ص ٢٩١ (هامش) . نص عن تأسيس النرسانة المستجدة في الاسكندرية ص ٢٩٢ و ٢٩٣ . نص عن نزول سفينة من صنف الفروت (القرويت) الى البحر وتعليق عليها من مرسيليه ص ٢٩٢ (هامش) . نص عن ورود فوقطون جديد من مرسيليه ص ٢٩١ و ٢٩٤ . نص عن افشاه قروة جديدة من مرسيليه ص ٢٩١ و ٢٩٤ . نص عن افشاه قروة جديدة من عرائدروع في إفشاه بريك (ابريق) بترسانة الاسكندرية، نص عن السفينة أمريكا الصنيرة من رودس الى نص عن ورود السفينة أمريكا الصنيرة من رودس الى الاسكندرية ص ٢١٥ . تعليق على النص الأول ص ٢٩٥ الاسكندرية الاسكندرية ص ٢١٥ . تعليق على النص الأول ص ٢١٥ (هامش) . نص عن إنشاء القباق نمرة (١) بترسانة اسكندرية

ووصفيه وتسليحه ص ٢١٥ ـ ٢١٧. لاحقة ص ٢١٧. تعليق على القباق للذكور ص ٢١٧ (هامش). نص عرب ورود بعض السفن الجهادية الى الاسكندرية ، نص عرب تعليق على هذا النص الأخير ص ٢١٨ (هامش) . نص عن ورود سفيتين من سفن الجهادية إلى الاسكندرية س ٢١٩ • نص عن نُزول الفركطون الى البحر ص ٢١٩ و ٢٢٠ . تعليق على هذا النص ص ٢٢٠ (هامش) . نص عن ورود فركطون وغولت ألى الاسكندرية س ٢٢٠. نص عن أنشاء النثيون ألجديد (الأسكندرية) ص ٢٢٠ ـ ٢٢٢ ، تمليق على هذا النص ص ٢٢٢ (هامش) ، نص عن الفاء التليون أبو قسير ووصفه ص ٧٧٧_ ٧٧٤. نص عرم يُرول الغليون للسبي بمحمد على ص ٢٧٤ ــ ٢٢٧ . نص عرف تزول قروت ألى البحر ص ٢٧٨ . تبليق على هذا النص ص ٢٢٨ (هامش) . نص عن وصف النلبون عمد على ص ٢٢٩ و ٢٢٠ . تعليق على هـ ذا النص ص ٢٣٠ (حامش) ، نص عرف تزول النايون المسى باسكندرية الى البحر ص ٢٣٠_٢٣٠ . تعليق على هذا النص ص ٢٣٢ (هامش) . أص عرف الشاء السفائن الجديدة ص ۲۳۲ بـ ۲۳۶ ، تطيفات على هددا النص ص ۲۳۳ (هامش) . نص عن ركوب الجناب الداوري غلورث عرة (١٢) وتعليق عليمه ص ٢٣٤ و ٢٣٤ (هامش).

نص عرامي عودته الى الاسكندرية ص ٢٣٤ و ٢٣٥ . نص عرف المسيو مزيل الذي عين باشمهندساً لوايور رشيد وتبليق عليه ص ٢٣٥ و ٢٣٥ (هنامش) . نص عرمي عودة أحد أنجال ابراهيم باشا ومحمد ثابت بك مرخ الآستانة إلى الاسكندرية ص ٢٣٥ و ٢٣٦ ، تمليق على هذا النص ص ٢٣٦ (هـامش) . نص عن إنشاء وأبور في ترسانة الاسكندرية ص ٢٣٦ و ۲۳۷ . نص عرف ابريق حسديد وارد من أوربا ص ٢٢٧ . تمليقان على هذين النمين س ٢٣٧ (هامش) . نص عن الغليون المسمى بالحلة الكبرى ص٢٣٧ و ٢٣٨. نص عرب ورود أحد وابورات قوميانية مصر للسبي بأسيوط إلى الاسكندرية ص ٢٣٨ . نبس عرب دخول الوابور للسمى رشيد حوش الترسانة ص ٢٣٨ و ٢٣٩ . نص عرف إنشاء ثلاث شاوبات بسترسانة الاسكندرية ص ٢٣٩ و ٢٤٠ . تعليق على هــذا النص س ٢٣٩ (هـامش) . نص عربي عـودة النرويت جهاد بيكر من قبرس الى الاسكندرية ، نس عن ركوب أحد أنجال محمد على وأحد أنجال أبراهم باشا القرويت جهاد بيكر ص ٢٤٠ . نص عن عبودة مظلوم اقندى الى الآستانة على وابور أسوط ص ٧٤٠ و ٢٤١ ، نص عن ابحار ابراهيم باشا بيض سفائر في الدونيا الصربة بقصد البيور بالبحسر س ٧٤١ . تعليق على

هذا النص ص ٢٤١ (هامش) , نص عن عودة القرويت جناح البحر إلى الاسكندرة ص ٢٤٢ . تعليق على هذا النص ص ٢٤٧ (هامش) . نص عراب أرسال سفيتين من سفن الدونـمُا المصرية لجلب الأخشــاب مر • _ قوله وطاشوز ص ٢٤٧ . نص عن خروج القرويت جناح البحر للمبور بالثلاميــذ البحريــين ص ٢٤٧ و ٢٤٣ . نص عن ذهاب القبق عرة ٩ إلى جزيرة طاشوز لجلب الأخشاب، نص عن اخراج الفرقاطة رشيد ألى السير لتمبيرها ، نص عن اخلاء محل الحكيم الآول بغليون المحملة والاستماصة عنه محكم الخر ص ٣٤٣ . تمليق على النص الأول ص ٢٤٣ (هامش) . المن عرف الصداع البريك سنند جهاد ، نص عرف عودة وأبور الشرقيــــــة مر ٠ _ انجلمة م ٢٤٤ . تعليق على النص المذكور س ٢٤٤ (هامش) . نص عرب خروج الفرقاطة شير جهــاد وغلبوت ثمرة ٨ ووابور أسيــوط لجل حبوانات من طرسوس ، نص عرب عودة الفرقاطة البحيرة محملة بالأخشاب ، نص عرف ذهاب الفرقاطة دسياط منع وأور رشيد لحباب الأخفاب من طناشوز ص ٢٤٥ . تعليق على النص الاول ص ٢٤٥ (هامش) . نس عرس عودة القرويت جناح بحري بالتلاميسية بجانب من مهات البريك المتصدع سمند جهاد ، نص عن عودة القياماق عرة ١١ بالاخشاب ص ٢٤٦ .

ميقعهة

نس عن محمث السبب في تلف البريك سند سبهاد وبحاكة قبطانه وبعض رجاله ص ٢٤٦ و ٢٤٧. تسجيل اقتراح ص ٢٤٨. خاتمة واقتراح ص ٢٤٨ و ٢٤٨.

فهسرس أساء أعلام الاشخاص

(1)

البرالای ابراهیم بك (مرت قدواد الحوس) ص ۹۷ و ۱۹۴ .

ابراهیم بك أرنؤود (مرت قبواد الفرسان) ص ۱۹۵ .

ابراهيم أغا (من تاتاران ولى النم) ص ۲۱۱ .

ابراهیم بك بابلسی (والی حلب) س ۲۰۱ .

ابراهيم باشا توفيق ص ١٨٠ .

ابراهيم باشا العكاوى (مرت قسواد الحيش العظام) ص ١٦٤ .

ابراهیم قبودان (قرمکوز) س ۱۳۴ (حامش) و ۱۶۳.

أبراهيم باشا السكير (١) ص ٦ و ١٢

(١) ـ كل الالمناظ التي أطلقت عليه مثل سرعسكر وغير مقد أدرجت ثحث هذا الاسم .

- ۱۰ و ۳۶ و ۲۸ و ۲۱ (هایش) و ۲۰ - ۶۰ و ۲۱ (هایش) و ۲۱ و ۲۰ و ۲۰۱ و ۲۰۱ - ۶۰۱ و ۲۰۱ و و ۲۰۱ و ۲۰۱ و ۲۰۱ و ۲۰۱ و ۳۶۱ و ۲۰۱ و ۲۰۰ - ۲۰۲ و ۲۱۲ و ۲۲۰ و ۲۲۲ (هایش) و ۲۶۰ و ۲۶۲ و ۲۶۲ (هایش).

ابراهيم باشا (يكن) محافظ العيرف من ١٦٣ .

لورد ابردين ص ١٩٠.

مستر أبوت (تنصل المجائزا فی یرو**ت**) ص ۲۰۰ .

الفائمقام احمد انندى ، بك (مرف أركان حرب للدنسية) س ١٥٣ و و ١٩٥٠ .

احمد بك (من قواد حيش الحجاز) ص ١٦٥ . الضابط احمد بك (من قواد حرب ا مورم) ص ۱۵۰ و ۱۵۲ -

. 170 m

الحاج احد أغا ص ٧٧.

أحمد شاهمين قبودائ ص ١٣٤ (هامش) و ۱٤٣ .

احمد باشا (شركس) قائد جيش الكندر بك ص ١٣٠. السودان ص ١٦٣ .

> احمد باشا طاهر (متصرف حرجـــا) . 172 0

احمد قبوزي باشا (أميرال المارة المُهانية الأول) ص ٧٦ .

الفريق أحمد بإشا المنكلي ص ٤٣ و . 174

احمد نوری الجوخدار باشا ص ۷۰ و] ص ۱۶۵ . ۷٤ و ۱۳۶ (هامش) و ۱۶۱ .

> أحمد يحكن باشا ص ١٥١ و ١٥٢ و ۱۹۳ .

أدهم بك (ابراهم أدم باشا) ص ١٨ و ۱۹ و ۱۵۱ ـ ۱۵۳ و ۱۲۵ . سير أدورد كودرنجتوك (أمير (هامش) و ٢٤٧ .

الأسطول الأنجلزي)ص ١٨٤ و ١٨٩. القبودان أرنبوط خليل ص ٧٠ . احمد بك (من قواد فرسان الحرس) | القبودان أزميرلي قره أوغلي ص ٧٠ . أزميرني محمد نبودان ص ١٣٩ . القبودان استانه لي نوري (انظر احمد ا نوری الجوخدار باشا) .

الخواجه استين الطبيب ص ٣٤٣ .

القبودان اسكندراني على ص ٧٠ . الاسكندر (المقدولي) ص ٣٠.

الحديو اساعيل ص ١٥ .

أساعيل باشا (أيجل محمد على باشا) ص ٥٤ _ ٥٥ .

اساعيل بك (محافظ حلب) ص ١٩٥٠. أساعيل بك (من قواد جيش الحجاز)

اساعيل سرحنك باشا ص ٨٧ (هامش) ا و ۱۲۹ و ۲۶۶ (مامش) .

أسهاعيل قبودان الكريتملي ص ١٣٤] (حاش) ۔

إلياس قبودات من ۱۶۳ و ۲۴۱

أمين انندي (مهندس مباني) ص ١٥٤. | القبودان بدروملي على محمد ص ٧٠. أمين بك (ياور نــاظر الجهــادية) | يرتو اقندى (وزير الخارجية المثانية) س ١٦٥ .

آمین سامی باشا ص ۱۷۴ و ۱۲۰ . أمين فبودائ الطبويل ص ١٣٤ | لورد بردهـــو أوبردو (دوق (ماش).

> القبودان أنطون بنانسي ص ٦٨ . القبودان أوره لي مصطفى المروف بشکاکی س ۷۰ ،

> أيوب بك (سرح قبواد الحرس) ٠ ١٦٤ ٥

(ب)

باباً سلم قبودان ص ١٣٤ (عامش) البحكري (السيد محمد السادات) الكونونيل بانرك كمبل (قنصل أنجلترا أص ٥٢ . الجبرال في مصر) ص ۲۰۲.

مسيو بارو (بارده)ص ۵۹ .

لورد بالرستون ص ۲۰۲ .

بدروملي (أوبودروملي) أحمد خوجه ا ص ٧٠ . قبودانه ص ۱۳۴ (هامش) .

> القبودان بدروملي السيد على (انظر السيد على قبودان) .

س ۱۹۹ .

یرتو افندی ص ۲۲۱ .

نورتميرلند) ص ١٨٣ و ١٩٦ ـ ١٩٨ . القبودان برسك الأنجليزي ص ٧٤. برغمه لي (أوبرغملي) احمد قبودان ص ۷۶ و ۱۳۳ و ۱۳۴ (مامش) و ۱۴۱. مسبو برون (آمسير البحر الفرنسي) س ۱۹۵ .

سيو بزاني (تنصل روسيا في مصر) س ۱۹۰ .

بهجت باشا (مصطفی محرمجی) س . 177

القبودات بوزجيه أطبه لي حسين

بوزجه أطه لي خليل قبودات بك ص ۱۳۶ (هامش) و ۱۳۹. ا يوزجه آطبه لي مصطفي جاويش

ص ۱۲۹ ،

بوغجه ألحه أوزون احمد قبودات الجرال جروتشي ص ٣٣ . ص ۱۳۳۰.

> بوغجه أطه لي أمين قبودان ص ١٣٤ (ماشن)،

بوغجه أطه لي سلبات قبودات | (هامش) . ص ۱۳٤ (هاش) .

بوغوس (بك) ص ۱۸۲ و ۱۹۲ . اص ۲ و ۲۹ و ۱۵۵ . بونابرت (أنظر نابليون).

الجبرال بویر (بواییه) ص ۶ و ۳۹ . | مسیو جول یلانات ص ۱۵۰ و ۱۵۰ بيجان قبودان س ٧٤ و ١٤١ .

س ۲۹ (هامش) .

يىسون بك ص ١٣ و ٢٦ و ٨٤ _ ١٩٩ _ ٢٠٢ . ۲۸ و ۸۸ و ۸۱ و ۱۱۲ و ۱۳۲ و . 144

(()

تفيدة هائم (توحيدة عائم بنت محمد على بإشا) ص ١٧ (هامش) ،

(ح)

جرکس عمود قبودان (محمود نای (هامش) .

باشا الملقب بحيركس) ص ١٣٩ .

القبودات جفعه لي مصطفي ص . Y.

حِقر مظهر قبودان (باشا) ص ۱۳۶

الكولونيل جودين (أرجودان)

المارشال جوفيون سانسير س ٢١ .

و ۱۷٥ .

اللورد بيرون (الشاعر الانكايزي) | مستر جـون باركر ص ١٨٠ و ١٨٤ ر ۱۸۱ و ۱۸۸ و ۱۸۹ و ۱۹۵ و

(て)

حاجو قبودان ص ١٣٤ (هامش) . حافظ خلیل قبودات (باشا) س ١٣٤ (هاش) و ١٣٩ .

حافظ قبطان ص ٢١٩.

حافظ قبودائ الشيرازي ص ١٣٤

حافظ قبودات مصطفى ص ١٣٤ (هامش).

حجو بك صارى كوللي ص ٥١ . حسر ح بك (رئيس الحـــزانة) الميرالاي حسين بك ص ٥١ و ٥٧ . س ١٦٥ .

> موره) ص ۱۵۰ و ۱۵۳ . الحاج حسن بك (تجار باشي دار

> السناعة) أنظر حسن أقندى السران. حسن أباظه قبودان ص ١٤٣ .

حسن الأرنؤود قبودان ص ١٤٣ . خسرو باشا (أسير الأسطول المباني آمـير البحر حسن باشا الاسكندراني | باليونان) ص ٧٠ . س ۷۶ (هابش) و ۱۳۴ و ۱۳۷ و ۱۹۷ و ۲۰۳ و ۲۰۴ (مایش). حسن انندی السرائ (بك) س ۱۳۷ و ۱۳۷ و ۱۳۵ .

> حسن بإشا طاهر ص ١٤٧ . حسن بك الغيرسلي ص ٨٧ (هامش) أ ص ١٤٥ . و ۱۳۳ و ۱۵۳ .

حسين أغا علمدار ص ٢١١ . حسین باشا (یاور الوالی) ص ۱۶۴. | خورشید باشا ـ طاهر ـ (من قسواد

س ۱۵۳ .

الضابط حسين بك (من قواد موره) ص ۱۵۰ و ۱۵۲ ,

حسین شیرین قبودات بك (باشا) الضابط حسن بك (من قواد حرب | ص ١٣٤ (هامش) و ١٣٩ و ١٤٥ ا و ۲۴۱ (هامش) .

الميرالاي حزه يك ص ٥٧.

(さ)

خسرو باشا (الصــــــدر الأعظم) ا ص ۲۹ .

خليمل بك (من قواد الفرسائ) س ١٦٥ .

الشيخ خليل برن أحمسد الرجي

خورشید باشا (جرکس علی خورشید) محاقظ سنار ص ١٦٤.

حسين بك (مـدير مصانع القلمـة) الحجاز) ص ١٦٤ .

. 121 .

خورشید قبودائ (أبو قصاده) س ۱۳۶ (هامش) و ۱۶۱ ، خير الدين قبودان (باشا) ص ١٣٤

(هامش) و ۲۱۹ .

(3)

الدأي (والي الجزائر) ص ١٩٧ . | ص ١٦٥ . مسيو دروفتي (دروفيتي) قنصل فرنسا | الضابط رسم بك (من ضباط سنسار في مصر ص ١٩٠ .

القائمقام دلفورت ص ١٥٥.

دنی خسرو قبودان بك س ۱۹۱ و . 180

دلى محمد خورشيد قبودان (انظر | زئيل قبودان ص ١٤١ . خورشيد قبودان أبو قصادة) . الشيخ الدواخلي (نقيب الأشراف) ص ۵۲ .

مسيو دواين (جــورج دواين) س | سرهنك باشا (انظر امهاعيل سرهنك ۲۰ و ۲۰ (هامش) .

مارمون) .

خورشید فبودان ص ۱۳۶ (هامش) مسیو دی سریـــــزې بك (انظر سريزى بك) .

(5)

فر الفقار قبودان (باشا) ص ۱۳۳ .

(モ)

راغب بك (مر_ قواد الفرسان)

وكردفان) ص ۱۵۰ و ۱۵۲ .

الميرالاي رشيد بك ص ٥٧ .

(ز)

(w)

ساى بك (باشا) الكير ص ١٦٤ . بإشا) .

دوق دى راجوز (انظر المارشال | سرهنك قمبودان ص ١٣٦ و ١٤٣ و ۲٤۱ (حامش).

سر بزی بك (أو سوتیری أو سویزی) | و ۲۲ و ۲۰ و ۳۳ ـ ۳۳ و ۴۳ و ۹۶ ص ۱۳ و ۲۷ و ۲۸ ـ ۱۸ و ۲۸ و او ۵۰ و ۹۰ و ۱۰۰ و ۱۹۳ و ۱۸۳. ۹۰ ۲۷۰ و ۹۹ و ۱۰۰ و ۱۳۰ و ۱۳۰ اسلیان قبودای البرقدار ص ۱۳۶ (هــاش) و ۱۳۱ و ۱۳۵ و ۱۹۱ و | (هأمش) ٠ ۲۱۰ و ۲۱۲ و ۲۱۴ و ۲۱۶ (هامش) | سوتیری (انظر سربزی بك) ۰ و ۱۱۵ و ۲۲۰ و ۲۳۲ .

السلطان أو سلطان تركيا (انظر | الكولونيل سيف (انظر سايان بائ السلطان محمود النائي) ٠

> سلم بك (قائد بغرسان الحرس) أ ص ١٣٢ . س ۱۹٤ .

سليم بك (من قواد المدنسية) ص ١٦٥ | و ١٤١ . الميرالاي سليم بك (من ضباط جهاد | السيد المحروقي س ١٩ و ٥٢ . آباد) ص ١٥١ _ ١٥٣ .

سلم باشا السلحدار (ياور ألوالي) س ۱۹۹ .

سليم قبودان ص ١٣٤ (هامش) -المديرالاي سليم المعلوك بك (من قوأد الحرس الشاة) ص ٥٧ .

سليان البوزجه أطه لي ص ٢١٢٠ سلیان بك (باشا) الفرنساوی ص ۳ و ٦ (هامش) و ٧ و ٨ و ١٠ _ ١٢ | شعبان أغاسنجي (يوزباني بالنرسانة)

سویزی (انظر سربزی بك) • الفرنساري).

سايم باشا (قائد الحرس) ص ١٦٣ . | السيد أحد (أحد عمال دار الصناعة)

السيند على قبودات ص ٧٠ و ٧٤

(ش)

شارلمان ص ۳۰ .

شاكر امدى الاسكندراني ص ٦٦ ا و ۷۰ و ۹۲ (هامش) ۰

شريف باشا - محمد شريف _ (محساقط . ١٦٣ ص (١٦٣ .

المشير شريف بإشا الغرنساوي ص ١٣

س ۲۳۷ .

شنان (شنن) اقندی قبودان ص ۱۳۶ ر ۱۳۹ .

شندی المندس س ۱۹۷ .

(ص)

الميرالاي صادق بك ص ٥٧ . الميرالاي صالح بك ص ٥٧ .

البحسرية (١) ص ١٣٤ (هـامش) ابن محد على) ص ٥١ و ١٩٣. • YY• •

صلاح الدين (الأيوبي) ص ٢٣ .

(١) .. هـ و تجل مصطنى مطوش باشا أمــــــــــ ال المارة المصرية لا أن الواردعته في النص الأول لا مِكن حمله على والله لأنه لم يكن عليدًا متخرجا من مدرسة البحرية بالاسكندرية _ انظر الترجة له في هامش س ١٣٦ _ ولا أن النمي الثاني المؤرخ في ١٥ مارس سنة ١٨٣٠ م بمنع من حمله كذلك على والده لا أنه كان في هذأ التاربيخ وكيلا للبحرية الممرية لا ميرالاي المسامحر البحرية فيتمين حسل هذين النصيث على ولده المذكور الذي لرتقي فيها بعد الى رتبة فريق بحرى ، وقد نشر نا له صورة في همذا المكتاب يعدس ٢٢٤ وتأسف لمعم عثورنا على صورة لوالله الى الآل رغم البحث الشديد عبد الرسيم باشا صبرى ص ١٣.

(ط)

طاهر قبودان (قائد غليون النصورة) ص ۱۳۹ .

طاهر قبودان (قائد غولت الصاعقة) ص ۱۹۳ .

طيوز أرغلي قبوجي باشي محسد أضا س ۲۰ .

(ع)

عابدين بك (من قواد جيش الحجاز) ص ۱۹ و ۵۰ و ۱۵۱ و ۱۵۲. عارف قبودان ص ۱۳٤ (هامش) . عــامرى بك (مرح قواد المشاة) ص ۱۹۵ .

عباس باشا ألأول ص ١٥ و ١٦٣ و ۲۰۳ (هامش) و ۲۰۵ (هامش). عبد الحميد افندي (الديار بكري) . 148 .00

عبد الكرم أفندى ص ١٣٤. عبدالله بن سود (الأمير الوهابي) ص ٥٣ .

عد الله باشا _ الجزار _ (والى عكا) | ص ١٦٥ . ص ۱۶ و ۷۳ (هامش) و ۲۰۱ . على أغا الارزنجاني س ۲۱۹. الحاج عبد الله صاری کوللی ص ٥٠ علی برهان افندی _ بك _ (نـاظر . Y\4 .

عبد اللطيف قبودارت بك (باشا) | ۲۱۷ و ۲۱۸ و ۲۲۴ و ۲۲۸ و ۲۲۹ ص ۷۶ و ۱۳۶ (هامش) و ۱۳۹ . | على رشيد قبودان الجزائري ص ۷۶ السلطان عبد الحبيد ص ٢٠٥ (حامش). | و ١٤١ . الميرالاي عبّان بك ص ٥٧ و ١٦٤ . الحاج عمر المصرى (الاسكندراني) عَمَانَ بِكُ (مِن قواد فرسان الحُرس) إ ص ٦٦ و ٢٠٤ و ٢٠٤ (هامش) س ۱۲۵ .

> عثمان ہوتی قبودان س ۱۹۱۰ عَمَاتَ قبودان بوتى بك ص ١٣٤ (هامش) و ۱۳۹ .

عَمَانَ قَبُودَانَ بِكُ قُمَاحِ صَ ١٣٤ مِالْجِيزَةِ) ص ٢١ . (هامش) و ۱۳۹.

آسير البحر عبائب نور الدين باشا ص ٧٣ ــ ٧٥ و ٨٧ (هــاش) و | القبودان قندقلي أحمد س ٧٠ . ۱۳۳ و ۱۳۵ و ۱۳۲ (حامش) و | القبودان قوله لی مطوش (انظر ۱۵۵ و ۱۵۷ ـ

عرفان قبودان (باشا) ص ۱۳۹ . الحاج على (أحد الحنود) ص ١٤. على بك (مرح قـواد الفرســان)

النرسانة أو نــاظر تشنيل السفن) ص

و ۲۰۲ (هامش) و ۲۱۹ .

(ف)

الضابط فارأن (فاظر مدرسة الفرسان

(ق)

أمير البحر مصطفى مطوش باشا).

قيصر ص ۳۰.

(ك)

ألجرال كافاريلي ص ٧ (هامش) . القبودان كاملو موسكاني ص ١٨٠ ڪاور خورشيد ٽيودائ (انظر | خورشيد قبودان) .

سيو كدلفين س ٥٦ . الكولونيل كريتن ص ٧ (هامش). القبودان كريدلي اسهاعيل ص ٧٠ . القبودان كريدلي حسن ص ٧٠ ـ کلوت بك س ٦ (هامش) و ٣٠ اللك لويس قليب س ١٥٠ و ۹۰ و ۱۶۸ و ۱۶۸ و ۱۹۸ و استر لی ص ۱۸۱ ۰ ١٧٥ و ٢٠٣ _ ٢٠٥ و ٢٠٥ (هامش) | لينان بك (بإشا) ص ١٣٧ . و ۲۰۲ و ۲۰۲ (هایش) و ۲۰۲ و ۲۰۸ و ۲۱۱ (هامش) و ۲۱۶ (هامش) و ۲۱۸ (هامش) و ۲۳۵ (ھابش) ،

> كنج عبان بك س ١٣٣. مسيو كوست س ١٥٤ . كوتت دواسنفيل ص ١٨٥ .

و ۱۰ و ۱۲ ۰

كونت دى لايورد ص ١٥٠٠ مسيو كيتك ص ١٣٦٠

(ل)

ا القبودان لازلي عمر إص ٧٠ • مسيو لسكاس ص ٨٥ -مسيو له بارون دتيلور ص ١٩٥٠ -ا لوتلليه (الربان الفرنسي) ص ١١٤ . الويس شارل لوفيسور دي سريزي ا (انظر سریزی بك) ۰

(م)

اللارشال مارمون (دوق دي رأجوز) ص ۷ و ۷ (هابش) و ۱۹ و ۲۶ و ۱۲ و ۲۰۲ و ۲۰۴ و ۲۱۶ (هامش) -

مسيو مانحيين أو مانحجان (قنصل فرنسا کونت دی سیجورا ص ۳ (هـامش) | فی مصر) ص ۳ و ۱۶۹ و ۱۵۵ و

۱۰۹ و ۱۷۰ و ۲۰۳ ـ ۲۰۷ و ۲۱۱ (هامش) و ۲۹۶ (هامش) ۰ محرم یك ص ۱۷ و ۹۹ و ۷۱ و ۷۱ و ۲۶۱ و ۲۶۶ (هامش) .

(هـاش) و ۱۸۰ و ۱۸۷ و ۱۸۸ | محد رشید بك ص ۱۵۵ -- 14. 5

محسن باشا ص ۱۳۷٠

الملازم الثاني محد افندي (خفير البريك سند جهاد) س ۲٤٧٠

عسد أفندي (مفردات البريك سمند جہاد) ص ۳٤٧ ٠

محمد باشا (أحد القـواد السَّانيين في حرب الشام) ص ۲۰۱ ،

محدد باشا (مفتش عام الجيش) س . 175

محمد باشا (من قواد الحيش المظام) س ۱۹٤ ،

محمد بك الترجمان ص ١٨٠٠

عمد تابت بك ص ٧٣٥٠

عمد بك الدفتردار ص ٥٣ و ٥٥ و . \00

عد راشد بك أو عد راشد قبودان ص ۱۲۳ و ۱۳۶ (حامش) ۰

عدراغب الاستانبولي اقندي (بك) . ص ۱۳۶ و ۱۳۵ و ۱۹۶ و ۱۶۵ و

ألاُّ مير محمد سعيد باشا (والي مصر) ص ۱۵ و ۷۶ (هـاش) و ۱۳۲ و 797 e 197 e 181 e 1981 e 1881 -محمد شریف باشا (أنظر شریف باشا عافظ دمشق) •

الأستاذ محمد عبد الجواد الأصمى ا ص ۱۷ (هامش) .

محمد علی باشا (۱) ص۳وه و ۳ و ٧ (هابش) و ٧ و ٧ (هـابش) و ۱۱ ــ ۱۷ و ۱۷ (حامش) و ۱۸ و ۱۹ و ۲۱ و ۲۳ ـ ۲۰ و ۳۰ و ٣٩ ــ ٣٩ و ٤١ و ٤١ (هابش) و ه او ۱۹ و ۵۰ و ۵۷ ـ ۵۰ و ۲۲ و ۲۶ ـ ۲۷ و ۲۷ (هـــاش) و | ۲۸ و ۲۹ و ۲۹ (هامش) و ۷۰ ــ

(١) . كل الالفاظ التي أطلقت عليه مثل الباشا وولى الأمر وولى النعم والعزيز والصدر العلي والرثيس الاعظم والوالى وسمو الوالى وأفندينا والجناب الداوري الى غير ذلك أدرجت تحت مذا

٧٢ و ٧٣ (هامش) و ٧٤ (هامش) أ قبودأن). و ۲۵ و ۷۷ و ۷۸ و ۸۲ و آلسلطان محود (الثاني) ص ۲۵ و ۲۹ ٨٧ و ٨٩ و ٩٠ و ٩٢ ـ ٨٩ و ١٠٠ أو ١٨٥ و ١٩١ ـ ١٩٤ و ١٩٦ ـ ١٩٨ و ۱۰۹ و ۲۰۹ (هامش) و ۱۹۰ (و ۲۰۲ و ۲۲۲. و ۱۱۲ و ۱۱۵ و ۱۲۲ ـ ۱۲۴ و المحود بك ـ عزت الأرنؤوطي ـ (من ١٢٧ _ ١٧٩ و ١٣١ و ١٣٢ | قواد الحجاز ثم نـاظر الحيـادية) ص _ ۱۲۲ و ۱۲۲ (هاش) و ۱۲۷ و ۱۵۱_۱۵۳. ۱٤٤ و ۱٤٥ و ۱٤٧ _ ۱٥٠ و ۱٥٣ | محمود نامي جركس أفندي (باشا) (هایش) و ۱۵۶ و ۱۵۹ و ۱۳۳ و اس ۱۳۴ و ۱۳۹ . ١٦٤ و ١٦٦ و ١٦٨ و ١٧٣ _ ١٧٥ عو يك ص ٥٠ _ ٥٢ . و ۱۸۰ ــ ۱۸۷ و ۱۸۹ ــ ۲۰۱ و | مراد حاسي بك (باشا) ص ۱۳. ۲۰۸ و ۲۱۰ ـ ۲۱۴ و ۲۱۲ و ۲۱۸ | سمجات قبودان ص ۷۰ و ۱۳۴ و ۲۱۸ (همامش) و ۲۱۹ ــ ۲۲۳ (هامش) و ۱۹۹ . و ۲۲۷ و ۲۳۰ ـ ۲۳۰ و ۲٤۰ و | مرجان قبودان (قدائد قروبت فوة) ۲٤١ (هامش) و ۲٤٤ (هامش) . أ ص ١٤٣ . محمد على بك (الأمير محمد على بن مسيو من ص ٥٥ . محمد على بإشا) ص ٢٤٠ .

محمد قرأنیش قبودائ س ۱۲۳ و مصطفی افندی (ضابط الجندرمة) . 110

١٥٢ و ١٥٣ و ١٥٣ (هاس). اص ٣. محمد هدایت قبودان (انظر هدایت محمد مصطفی باشا (محمافظ کریت)

سيو مزيل ص ۲۲۵ .

س ۱۹۱ و ۱۹۲ .

محمد بك (لاظ أوغلي) ص ١٥٠ و | مصطفى باشا (الصـــــدر الأعظم)

س ۱۹٤ .

مصطفى بك (الامير مصطفى فاضل) | البحرية - (انظر صغر مطوش بك) . ص ۲۲۰ و ۲۲۰ .

مصطفى بك (كبير الدلاة) ص ٥٧. العلية) ص ٢٤١ و ٢٤١ (هامش) مصطفی بك (مرح قواد المشاة) ص | مظهر باشا ص ١٣٦ و ١٣٧ . .170

> مصطفى أغـــا البندادي (يوزباشي ا بالرسانة) ص ٢٣٧ .

مصطفى قبودان البلاوحي ص ١٣٤ (ھامش) .

مصطفى قبودان الكرتلي س ١٣٤ | ٢٢١ . (هامش) .

مصطفى مختار بك ص ١٦٤ .

آسير البحر مصطفى معلوش بإشا س ۲۹ (هاش) و ۷۰ و ۲۶ و ۸۶ و ۱۸ و ۱۸ و ۱۳۷ و ۱۳۷ (هامش) [و ۱۱ و ۱۷ (هسأسش) و ۳۰ و و ۱۶۸ و ۱۲۸ .

> مصطفی انتدی نظیف (مرحی رجال الدولة الملية) ص ٢٣١ .

> مطاوب اقدى (المتدوب السلطاني) س ۲٤١ (هأمش) ه

مطوش بك _ مسيرالاي المساكر أ مظلوم أقندى (سرس رجــال الدولة

مستر ملكام (أمير البحر الانكايزي) . 198 00

متصور (أحسد الجنود الفرسات) اص ٤٧ ـ

أليوزباشي منويلي ص ١٣٧ .

مصطفى قبودان الجزائري ص ٧٤. الشيخ المهندي (مفتي الخفيسة) ص

موجيل بك ص ١١٠ و ١٣٧ .

(じ)

تا پلیون بونابرت ص ۳ و ۷ (هامش) 14 و ۸۵ .

جلالة ملكة مصر تبازلي قبؤاد ص . 14

ني الله دانيال ص ١٧ (هامش) ، القبطان نظيف ص ٢١٥.

النبر (أبير شندي) ص ٥٤ . نوری قبودان بك (انظر أحمد نوری القاعقام وجوت ص ١٥٥٠ الجوخدار باشا) . الجرال نبيه س ٣٣٠

(&)

هدایت محمد قبودان ص ۷۶ و ۱۳۶ (هامش) و ۱۹۱ . مسيو هوسار بك ص ۱۹۲ و ۱۳۲ | يوسف آكاه اقدي ص ۱۳۴ ٠ . 177 3

ا ۲۹ (هامش) . الميرالاي ولى بك (من قواد الفرسان) س ۵۷ و ۱۲۵۰ ولى بك (من قوأد المشاة)ص ١٦٥٠ ويسل قبودان ص ١٣٤ (هامش) ٠

فهسرس أسماء البلدان والجبال والأماكن والبحار والأبهار والمغرب غيسير الحريسية

(1)

آیِفیل ص ۱۰۹ (هامش) . ۲۷ (هامش) و ۹۹ _ ۷۷ ر ۲۳ الاَسَالَةُ أَو اسلامبـول ص ١٤ و | (هامش) و ٨٥ و ٨٨ و ٩٤ ـ ٩٦ ١٥ و ٥٣ و ٧١ و ١٤٤ و ١٩٠ | و ١٠٤ و ١٠٥ و ١١٣ و ١٣١ و ١٣٢ و ۱۹۶ و ۱۹۷ - ۱۹۸ و ۲۰۰ و ۲۱۱ | و ۱۳۷ و ۱۶۱ و ۱۶۳ – ۱۹۸ و ۱۹۱ و ۲۳۵ و ۲۳۲ (هامش) و ۲۳۸ و | و ۱۵۲ و ۱۵۲ و ۱۲۲ و ۱۷۸ و ۱۷۰ ۲٤١ و ۲٤١ (هامش) . آساً الصنرى ص ۸۲ و ۸۲ . أبو زميل ص ١٥٠ . آبو قبر ص ۳ و ۷ (نمایش) و ۱۹۵ . آبو بندور ص ۵۹ .

الأثر (أثر التي) ص ٥٠ . إدلب ص ٥٩ و ١٧١ . آذنه ص ۲۸ و ۵۸ و ۵۹ و ۱۷۸ و اسوان ص ۳ ـ۷ و ۱۲ و ۳۸ و ۳۸ . 17.

أزمير ص ١٨٣٠

ا الاسكندرة ص ٧ (هامش) و ١٤ و ۲۶ و ۵۱ و ۵۸ و ۹۹ و ۲۶ و ۲۷ و و ۱۷۱ و ۱۷۳ و ۱۸۱ و ۱۸۱ و ۱۸۳ ر ۱۸۶ و ۱۸۹ و ۱۹۷ و ۱۹۹ و ۲۱۲ -417 6 017 6 717 - 277 6 027 144 5 444 6 344 - 444 5 444 5 444 (هامش) و ۲۳۸ و ۲۳۸ (هامش) و ۱۶۰ و ۲۶۷ و ۲۴۴ و ۲۴۰ ، اسلامبول (انظر الأستانة) و ٤٥ و ٢٤٨ . اسوط س ۱۵۷ ،

الأقطار السودانية ص ٦٤ . اقليم الحبيزة ص ١٧ (هامش) . أقليم كريد س ١٤٦ .

امريكاس ٨٤ و ٨٥ و ١٠٦ (هامش) عمر الاسكندرية ص ١١٢٠. . 124 .

الأُ ناضول ص ٧٣ (هامش) • أنجلترا ص ۱۶ و ۷۷ و ۷۳ (هامش) | البحيرة ص ۷ (هامش) و ٥١ . و ۱۳۶ و ۱۹۴ و ۱۸۰ و ۱۸۳ و ایمیرة مربوط س ۱۸۷. ۲۲۷ (هـامش) و ۲۶۴ و ۲۴۶ پردو ص ۲۰۵ . (مامش) ٠

> انطاحکیه س ۲۷ و ۲۸ و ۵۸ و ا بعلبك س ۲۸ . ۵۹ و ۱۲۹ و ۲۰۲ و ۲۰۲ ۰

أنطأليا ص ٢١١٠

أوربا ص ٦٥ و ٦٧ و ٧١ و ٧٥ و ابلاد الأفرنج ص ٢١٢ . ۹۳ و ۱۰۰ و ۱۰۱ و ۱۰۳ و ۱۲۹ بلاد الأناضول ص ۲۳. و ۱۳۴ و ۱۳۵ و ۱۳۷ و ۱۶۴ و ٠٨٧ - ١٨٧ و ٢٣٧٠ آورفه ص ۸۸ و ۹۹ و ۱۲۹ - ۱۲۱ ۰

(ب)

باریس س ۱۹۵۰

ابطاليا ص ١١٠

البحر (التيل) ص ٥٠٠ البحر ألا بض التوسط ص ٦٥ و ٦٦ و ۲۷ (هامش) و ۱۸۴ ۰ يحر القازم أو البحر الأحر ص ٢٢ و ۱۳۰

البرلس ص ۱۷۳ .

بنداد س ۱۹۶ ،

بلاد الأرنؤود س ١٨١ ،

بلاد الانكاير ص ١٠٩.

البلاد الأوربية أو بلاد أوربا س

۲۲ و ۲۰ و ۲۳۰ .

بلاد الرك س ١٨٤.

یلاد الحیزائر ص ۱۹۲ و ۱۹۷ .

يلاد ألروم ص ٢٢ .

يلاد الريف ص ٧٩ ،

بلاد الزنج س ٥٣ .

بلاد سنار س ۵۳ .

بلاد السودان ص ۵۳ و ۱۹۰ .

البلاد السورية ص ١٤ .

بلاد الشام ص ۷۴ (هـامش) و (و ۲۰۸ ـ

. Y.Y . 19W

بلاد الشرق ص ٧ (حامش) . . بلاد العرب ص ٧ و ٢٨ و ١٥٠ و او ١٤١ و ٢١٤ (هامش) .

۱۹۱ و ۱۷۲ .

بلاد موره ص ۱۲۹ .

بلاد الونان س ٦ و ١٥٠ .

البندقية ص ٩١ و ٩١ (هـامش) [تنر الاسكندرية ص ٧٠ و ٢٢١ ٠ و ۱۰۳ و

بنی عدی ص ۳۸ .

بوغاز الاسكندرية س ٩٦ و ٧٤٠ أنتر مرسيليا ص ٩٠ و ٩٣٠ . YEO 9

بولاق ص ۱۷۳ .

يت للقدس ص ٢٨.

پیروت ص ۲۸ و ۷۳ (هـاش) و . ***

بسارت س ۹۹ و ۱۷۰ م بلان س ۱۵ و ۵۷ ،

(ご)

ترعة الحبودية ص ١٩٨.

تركيا ص ۱۰۵ و ۱۰۸ و ۱۸۵

تركية أوربا ص ١٨.

ا تربیتا ص ۹۰ و ۱۰۳ (هامش)

(ث)

أكتر أركانجل بروسيا ص ١٠٤ ·

ا تنز تريستا ص ۹۰

تنر ليغورن ص ٩٠٠

أثنور أوراً ص ٩٣٠

التفور المَّانية ص ٢٠٥ (حامش) •

التنور المصرية ص ٣٠٥ (حابش) .

(ح)

عبل للقطم ص ١٦ و ١٩٠] الجديدة ص ٥٨ و ١٦٩ و ١٧٠ . . 181

جزيرة إبكن ص ٨٥٠

جزيرة رودس س ٧٥ و ٢١٥٠

جزیرة ساقز مس ۲۴۴ و ۲۴۳

جــزيرة طــاشوز س ٧٤٧ و ٧٤٣ و ١ حمس س ٧٨ و ٤٧ و ٥٩ و ٥٩ و . YET . YEO

جزيرة العرب ص ٥٨ ـ ٢١ ٠

جزيرة قرس ص ١٤٧ و ٢٤٠٠

جزيرة كربد أو كربت أو الجربد الخانفاء ص ١٥٠٠ ص ۱۸ و ۲۰ و ۲۱ و ۹۹ (هامش) خانیا ص ۱۶۲ ۰

و ۱۲۳ و ۱۹۷ و ۱۵۲ ۰

جزيرة مالطة ص ٢٤٧٠

جنسوه ص ۲۰ و ۱۰۶ و ۱۰۵ و ۱۹۱ e 431 e 121 -

الجيزة ص ٧١ و ٥٠ ٠

(て)

الحجاز ص ۲۳ و ۵۱ و ۵۸ و ۹۹ الدرعية ص ۸۸ و ۱۳۹ و ۱۵۰ و ۱۵۲ و ۱۵۰ و ۱۲۰ و الدلتا ص ۱۵۶. ۱۲۷ ـ ۱۲۵ و ۱۲۸ و ۱۲۸ و ۱۷۱ | و ۱۷۲ .

الجزائر أو جزائر النرب ص ١٠٤ و | الحرمان الشريفان ص ٥٣ و ١٩٤ ٠ حلب ص ۲۸ و ۵۸ و ۵۹ و ۱۲۵ و ۱۷۸ ـ ۱۷۰ و ۲۰۱ الحيّاد س ٥١ ٠

حامص ۵۸ و ۵۹ و ۱۲۸ و ۱۷۰ ۰

(て)

. Y.1 , 1W

الخرلموم س ٥٤ و ٢٤ -

خط الصادين ص ٦٦٠٠

خط محرم بك ص ١٧ (هامش) •

(**(()**

دار المحفوظات المصرية (الدفترخالة) ص ۱۷۶ و ۱۷۵ .

دمشق ص ۲۸ و ۵۹ و ۲۸۳ و ۱۲۸۸ و ۱۷۰ و ۲۰۱ و ۲۰۲. دمياط ص ٢١ و ٥١ و ١٧٣ و ١٩٧ ماسلة حيال الدرب ص ١٦ و ١٧ . . 144)

> دنقله ص ۱۹۲ و ۱۷۱ . الديار للصرة ص ١٣٦ (هـامش) أسهل القية ص ١٣٠ . و ۲۳۱ .

(ر)

رآس تيمانه س ٢٤٩ . رأس التين س ١٣٢ . رشید ص ۱۷۳ و ۱۸۷ و ۱۸۸ . الروسيا ص ۱۱ و ۲۹ (هــاش) و | الســودأن ص ٥ و ۱۲ و ٥٤ و ٥٨ ۲۱ و ۱۳۳ و ۱۹۱ . الروملي ص ١٨٩.

(ز)

زنبه آو زمیه س ۵۹ و ۱۷۰ .

(س)

ساحل أفريقيه الشهالى ص ١٩٣ . ساحل نولاق س ۲۲ و ۲۳ . سرای رآس التین ص ۲٤۹ (حامش) .

ستار س ۲ و ۳۸ و ۵۸ و ۱۵۰ و ۱۹۲ و ۱۲۰ و ۱۲۶ .

مواحل آسيا ص ٧٤٧ .

سواحل أقريقية ص ٢٤٧ .

سوأحل الشام ص ١٤ و ٧٣ .

السواحل الشائية ص ٦٥ .

المواحل المصرية أو سواحل مصر ص ۳۲ و ۱۵ و ۲۱ و ۷۰ .

و ۲۰ و ۲۱ و ۱۹۰ و ۱۹۱ و ۱۹۲ و ۱۷۳ و ۱۷۸ و ۱۲۸ و ۱۷۳.

سورية أو سورياص ١٤ و٢٧-٢٩و٣٤ و ۵۵ و ۵۸ سـ ۲۱ و ۲۸ و ۱۲۰ <u>س۲۲۰</u> و ۱۷۲و۱۷۳ و ۱۸۰ و ۲۰۰ و ۲۰۱. السويدية ص ٢٠٧ .

السويس ص ٢٣ و ٦٣ .

ا سيوتا ص ١٠٥ .

(ش)

شاطىء مربوط ص ٩٤ .

الشام ص ۱۶ و ۷۳ و ۱۹۶ .

شراص ٥٠ .

شبه جزيرة الاسكندرية ص ٧٧ .

شبه جزیرة المرب ص ۳۸ و ۱۵۱ و او ۱۷۱ -

. 104

آلشرق ص ۲۳ و ۸۹ .

الشلال الأول ص ٢٦ .

شندي ص ٥٤ .

شواطيء آسا الصغري ص ٨٢ -

شواطيء الأناضول س ٧٥٠

شواطيء النيل ص ١٩٣٠.

(ص)

صغر اینست ص ۸۵ ۰

صيد مصر ص ٥٠٠

صور ص ۲۸ •

صيدا ص ٧٣ (هامش) ٠

(ض)

الضفة اليسرى التيل ص ٣٨٠٠

(ط)

طراص ۱۹۰۰

طبرأيلس (ألشام) ص ۲۸ و ۲۹۲

طبرسوس ص ۲۸ و ۵۹ و ۱۷۰ و

۱۷۱ و ۱۲۹ ۰

الطرف الأغر سَ ١٠٠

طوزلي قبرس س ۲۱۹ ٠

طولون س ۱۰ و ۹۳ و ۹۰ و ۱۰۹ (هامش) و ۱۳۰۰

(ع)

عجائب مصر ص ۱۸۸۰

البراق ص ۱۸۰۰

العريش ص ٧٣ و ٧٧ (حامش) ٠ عُكَا صُ ٧ (هامش) و ١٤ و ١٤ و

۵۸ و ۵۹ و ۷۴ (حامش) و ۷۶ و

۱۲۷ (هـاش) و ۱۹۷ و ۱۹۸ _

· Y+1 > 171

عیتاب س ۸۸ و ۱۹۸ و ۱۹۹

(غ)

غابات سورة ص ۲۷ •

(ف)

الفرش الصرية ص ٦٤ • فرنسا ص ۳ و ۲ و ۲ (هامش) و | قـوله ص ۲۷ (هـامـش) و ۱۳۹ ۱۵ و ۱۸ و ۳۵ و ۲۹ و ۴۷ و ۲۷ [هامش] و ۲۶۲ و ۲۴۰ ه و ۱۸ و ۷۱ و ۷۳ (هــامــش) و | قونیه ص ٤٥ ٠ ۸۶ و ۸۵ و ۱۰۱ و ۱۰۶ و ۱۱۰ و ۱۱۱ و ۱۱۸ و ۱۲۸ و ۱۲۸ و ۱۳۸ و ۱۸۳ و ۱۹۷ و ۲۲۰ .

النسطاط من ۱۹ و ۱۷۱ و ۱۷۳ .

(ق)

القناهرة ص ٦ و ١٤ ـ ١٦ و ١٩ أ و ١٧١ • و ۲۶ و ۵۱ و ۵۸ و ۹۰ و ۱۲۶ ایکندیه (کندیا) س ۵۸ و ۱۶۲ و ۱۵۰ و ۱۵۲ و ۱۵۳ و ۱۵۳ (هایش) [و ۱۵۳ و ۱۲۹ و ۱۲۲ ۰ و۱۲۲ و ۱۲۹ ـ ۱۲۱ و ۱۲۳ و ۱۲۲ و ۱۸۲ و ۱۸۳ و ۱۸۹ و ۱۹۹ و ۲۲۱ و ۲۲۹ .

القدس ص ٥٨ و ١٦٩ ٠ قصر الباشا بالأزبكية ص ٥٠٠ قصر الباشا (محدعلى) بالقلمة م ١٧٠ قصور الا سناة س ١٨٦٠ القطـر المرى ص ٧ (هــامش) و ۲۹ و ۲۲ و ۱۸۰ و ۱۹۰ ۰

(ك)

کردفان ص ۱۵۰ و ۱۵۲ . ککرید ص ۱۵۱ و ۱۹۰ و ۱۹۴ کلس ص ۵۸ و ۵۹ و ۱۲۸ و ۱۷۰

(U)

لندره (أو لندرة) ص ٩٢ و ١٠٤ مرفأ الاسكندرية ص ١٨٦ . و ۱۰۸ و ۱۶۶ و ۱۸۱ ۰ ليغورن ص ٦٥ و ٩١ و ٩١ (هامش) | مسلتا الأقصر ص ١٩٥ . و ۹۲ و ۱۰۶ و ۱۰۸ و ۱۶۱ و ۱۶۳ مصر ص ۳ و ۶ و ۲ (هامش) و ۷ و ۱۸۱ و ۱۸۲ .

ليان الاسكندرية ص ٢٤١ و ٢٤٢ و ٣٠ و ٣١ و ٣٣ و ٣٥ و ٣٩ و ٢٦ و ٢٤٧ و ٢٤٧ .

ليون ص ۱۰ و ۱۰ .

(م)

المدائن السورية ص ٢٠١ . مدينة رشيد ص ١٩٩ . . مديرية القليوبية ص ١٣٤ . مدينة مصر (انظر القاهرة) المدينة (التورة) ص ١٧٢ . مرآة الاسكندر ص ٢٢٧. و ۱۶۱ و۱۶۲ و ۱۸۱ و ۱۸۳ و ۲۱۳ | و ۲۶۱ (هامش) ۲۶۸ و ۲۶۹. و ۲۱۴ (هامش) ..

سعتر ص ۵۸ و ۱۳۸ .

أسلة الكرنك ص ١٩٥ .

و ۷ (هامش) و ۱۱_۱۳ و ۱۵ و ۱۸ و ٥٧ و ٥٤ و ٥٥ و ٨٥ ـ ٣٣ و ٥٥ و ۲۶ و ۲۷ (هاشن) و ۲۸ و ۲۸ و ۲۷ (حامش)و ۷۵ و ۷۸ و ۸۱ و ۸۲ و ۱۵ و ۸۲ و ۹۰ و ۹۱ و ۹۳ و ۹۸ و ۱۰۹ و ۱۰۶ و ۱۰۹ و ۱۰۹ و ۱۰۹ (هــامش) و ۱۹۰ و ۱۹۲ و ۱۱۹ - 444 C 441 C 441 C 1911 C 1911 و ۱۳٤ و ۱۳۵ و ۱۵۱ و ۱۵۲ و ۱۵۳ (هـابش) و ۱۵۲ و ۱۲۰ و ۱۲۱ و ۱۷۱ ــ ۱۷۳ و ۱۸۸ و ۱۸۶ و ۱۸۸ مرسیلیا آدمرسیله س ۲۰ و ۸۸ و ۱۸۸ و ۱۸۸ و ۱۹۳ و ۱۹۴ و ۱۹۸ ۹۲ و ۲۰۳ و ۲۰۰ و ۲۰۰ (حاش) | ۱۰۰ و ۲۰۲ و ۲۰۸ و ۲۲۰ و ۲۳۸ مصر القدعة (انظر الفسطاط) . مصر الوسطى ص ۲۸ .

مصلحة الأنجر أرة ص ١٤.

مقابر الحلفاء ص ٣٣ .

مقبرة الأسرة المالكة (باسكندريه) ص ٦٧ (هامش) .

مكة (المسكرمة) ص ١٥٦ و ١٦٠ .

مناجم سوریه س ۲۷ و ۸۲ ـ

منار رأس التين ص ١٣٦٠.

النصورة ص ١٥٧ .

متفلوط ص ٥ و ٣٨ .

الموأني السَّمانية ص ١٤٤ .

(هــأيش) و ۱۹۰ ــ ۱۹۳ و ۱۸۲ و ۱۹۱ و ۱۹۲ .

4X1 c PA1.

ساء ألبانيا ص ٦٩ (هامش) .

المياء العُمَانية ص ٦٧ (عامش) و ٧٠.

المياه الصرية ص ٧٠ .

مياه اليونان س ٧٠٠

ميناء الاسكندرية ص ١٣ و ٨١ و ٨٧ ر ۹۴ و ۱۲۹ و ۱۳۷ و ۱۳۷ و ۲۱۶ | الوجه البحری ص ۲۸ و ۲۲ و ۱۹۲ . و ۲۱۵ .

ميناء روشفور ص ٨٤ .

الميناء النربية ص ٢٦ .

میناء أو مرسی مرمریس ص ۷۵ و . 118

میناء ناقارین ص ۱۲ و ۷۱ .

(じ)

ناوارین آو نافارین س ۲۷ (هامش) و ۱۸٤ .

النمسا ص ۷۴ (حامش) و ۱۸۱ .

تهر الجارون ص ۱۰ .

أبير الفرات س ٢٧ ـ

مـــوره ص ۲ و ۲۸ و ۲۸ و ۱۹ مر آلتیل ص ۵ و ۲۸ و ۱۸۷ و ۱۸۷

النيل (أنظر أبر النيل)

(&)

هويس المحمودية ص ٧٤ (هامش) .

(ور)

الوجبه القبلي ص ٧٤ و ٢٨ و ٦٣ و . 177

ولاية عكا ص ٢٠٠ .

ولاية كريت ص ١٩٦ . البين ص ٥٩ و ٠٠ الولايات المتحدة ص ٨٤ و ١٠٦ . و ١٦٩ و ١٧٧ . ينبع ص ٥٨ و ٣ (ى) يافا ص ٢٨ و ٧٣ (هامش) .

المين ص ٥٨ و ١٦٠ و ١٦٣ و ١٦٨ و ١٦٩ و ١٧٧ . ينبع ص ٥٨ و ٦٣ و ١٦٩ . اليـــونات (بلاد) ص ٦٩ و ٢٩ (هامش) -

فهــرس الأمم والجــــاعات والحكومات والدول

(1)

الارتؤرد س ٤ و ٣٦ و ٣٧ و ٤٩ و ٥٢ و ٥٥ و ١٦٢ . . *

الأروام ص ۲۹ (حامش) و ۱۸۱ و ۱۸۵ و ۱۸۸ و ۱۸۹ و ۱۹۲ . الاسكندريون ص ۳۰ .

الأُفسرنج أو الفرنج ص ١٣٥ و ١٨٣ و ٢١٢ .

الأمريكيون ص ٦٩ (هامش). الانسكاميز ص ١٤٦ و ١٨١ و ١٨٥ و ١٩٥ .

أهانی سنار ص ۳۸. أهانی كردفان ص ۳۸.

أهل بلاد السودان ص ٥٠ .

أهل الحزاري ص ٥٠ .

أهل خان الحليلي ص ٤٩ .

أهل السكرية ص ٥٠ .

أهل السحودان ص ه

أهل النحادين ص ٤٩ .

أهل السكمكين ص ٤٩ .

أهل السكمكين ص ٥٠ .

أهل مهجوش ص ٥٠ .

الأوريدون ص ٥٠ .

الأورية) ص ١٩ و ١٩ (هامش)

أولاد السرب ص ١٩٩ و ١٨٨ .

الإيطاليون (الطليان) ص ٥٠ و

(ب)

الباشیوزق س ۹۰ و ۱۵۲ و ۱۵۹ و ۱۹۳

البدو ص ۱۹۱ ـ

(ご)

تمجار النورية س ٥٠ . النزك (انظر الأتراك).

(ث)

توار اليونان س ٢٩ (حامش) و ٧١ . . ــــ /

(ج)

جمعیات محبی البونان ص ۲۹ (هامش).

(7)

حكومة بونابرت ص ٧ (هامش). الحكومة الفرنسة ص ١٠ و ٨٥. حكومة مصر ص ٣ و ١٤٩.

(3)

الدروز ص ٥٠ .

الدلاء ص ٥٠ و ٥٣ .

الدول الأوربية (دول أوربا أو الدول السالى والسلطنه السنيه وا الأجنبية) ص ٧١ و ٧٣ (هامش) تحت هذا الاسم.

و ۱۱۶ و ۱۸۶ و ۱۸۵ و ۲۲۲ .

الدول البحرية العظمي ص ٨٣ .

دولة اسيانيا ص ١٠ . (١)

دولة فرنسا (انظر الحكومة الفرنسية).

(ر)

الروس س ۱۳۳ و ۱۹۱ و ۲۰۰ (هامش) .

ألروم ص ۱۶۷ و ۱۶۷ .

(۱) - جميع الألماظ التي قصد منها هذا الاسم كالحولة والدولة السائية والدولة السليسة والباب السالى والسلطته السنيه والحاقيانية قد أدرجت تحت هذا الاسم .

(س)

السناريون ص ٢٨ . السودانيون ص ٥ و ٢ (هامش) و ۱۲ و ۱۸ و ۵۳ .

(ش)

شبان الماليك ص ١٩١٠ . الشبيبة المصرية ص ٣٢ . شركة سفرت السفر البخـارية بمصر القومبـانية المصرية ص ١٤٤ و ٢٣٣ (انظر القومبانية المصرية) . . الشعب المصرى ص ۹ و ۳۱ و ۳۷ . الشعوب الأوربية ص ١٠٨ .

(ع)

الشوام ص ٥٠ .

الشانيون ص ٤٥ . العرب. قبائل العرب. العربان ص ۷۱ و ۹۸ و ۲۰۰ و ۲۰۷ و ۲۰۸ ۳۰ و ۱۹۶ و ۱۹۹ و ۱۹۲ و ۱۹۳ و ۱۱۴ و ۱۱۴ و ۱۲۰ و ۱۲۰ و و ۱۷۳ . علماء دمشق ص ١٢٥ .

(ف)

الفرنسيون ص ٣٠ و ٤٣ و ٥٥ و 111 e 101 e 711 e 011 e 111 .. الفلاحون المصريون ص ٨ .

(ق)

قبائل العرب (انظر العرب الخ ..) .. قرصان الروم ص ٦٦ ٠

| (حامش) .

(م)

المتاولة ص ٥٠ .

المصريون ص ٤ و ٥ و ٦ (حابش) و ۹ و ۱۲ و ۱۶ و ۲۸ و ۲۸ و ۲۹ و ځځ ـ ۲۶ و ۲۷ و ۸۸ و ۹۵ و 171 - AY1 .

المناربة ص ٤٩ و ١٥٦ و ١٦٢ . الماليك ص ٦ ـ ٩ و ١٢ و ١٦ و ٣٥ (فر) الوحاية ص ٥٣ · (ي)

النِّكشارية س ٥٠ ٠

و ۳۸ و ۵۶ و ۵۹ و ۸۹ و ۲۶۸ . بمبالیك عجد علی ص ۳۵ و ۲۸ . (ت)

> النصاری س ۱۸۰۰ النمساویون س ۱۱۰۰ التوبیون ص ۲۸۰۰

فهرس حربي

للوقائع والاساطيل والحصون والمضايق والمدارس الحريبة وغيرها

الأساطيل الأوربية أو عمارات الدول الأورية ص ١٢ و ١٤ و ١٣٧ و . 186

(1) الأساطيسل البحرية المصرية س ١٢ و ٧٧ و ٦٧ (هامش) و ٦٩ و ٦٩ أساطيل النمسا ص ٧٣ (هامش) ٠ (حامش) و ۲۰ ـ ۷۳ و ۷۳ (هامش) | الأسطول الانكليزي أو أساطيــل و ۲۵ و ۷۷ و ۸۳ و ۸۶ و ۸۸ و ۸۸ | آنجلترا ص ۱۰ و ۱۶ و ۷۱ و ۷۳ و ۴۰ و ۱۰۷ و ۱۰۹ و ۱۱۸ و ۱۱۸ (هامش) و ۱۸۵ ۰ -111 - 171 - 170 - 171 - 171 (حامش) و ۱۳۷ و ۱۵۲ و ۱۸۶ و 141 e 771 e 774 - 477 e 177

> (1) _ جيم الألفاظ التي تصد مثها هذا الاسم مثل الاسطول المرى - أسطول مصر - أسطولُ عمد على ـ المارة المعربة - الراكب المعربة -الدونتمية المرية بالمغن البحرية المرية ب الأساطيل بالاسكتدرية ، وغير ذلك قد أدرجت تحت حذا الاسم .

و ۲۲۲ و ۲۳۶ و ۲۳۶ (طامش) و ۲۲۷ (هــامش) و ۲۶۱ و ۲۶۳ _ . YEN

أساطيل الروسيا ص ٧١ • أماطيل أو سفرت فرنسا ص ٧١ و - 1-v i

الأسطول المثاني أو العارة السابية أو النركية ص ١٧ و ٦٧ (حامش) و ۷۱ و ۲۲ و ۲۳ (حامش) و ۲۶ -14 6 68 6311 - 811 6 641 6 ا ۱۸۶ و ۱۸۸ و ۱۹۷ و ۲۰۰ (هامشی) · Y-A 3

الألايات الصرية التظامة الأولى ص

Y\$4

(ب)

البارجة الأنجليزية دارعوث ص ١٨٩٠ البارجة الحكيرة س ١٩٩٠ البحرية النركية أو العبانية (أظر الأسطول العماني) البحرية الفرنسية ص ٨٤ و ١١٢٠. بحربة محد على ص ١١٤٠ البحرية المصرية ص ١٣ و ٦٧ و ٦٨ | (هامش)

و ۱۳۷ (هامش) و ۱۶۸ و ۱۶۹ و ۱۸۴ (هامش) و ۱۸۰ ۰ ۱۰۷ و ۱۸۶ (هامش) و ۱۵۸ و ۲۰۷ و ۲۱۱ و ۲۱۱ (هـاش) و ۲۱۲ و ۲۱۵ ۰

البريك بإدىء جهاد ص ١٠٦ و ١١٤] (هامش) ٠ (هایش) و ۱۹۳ و ۱۵۸ و ۲۰۲۰ البريك بحر سقيد ص ١١٧ -البريك النمساح (انظر غولت تمساح) •

ص ۱۱۶ (هامش) و ۱۱۷ و ۲۰۵ و ۲۰۵ (هـأمش) و ۲۳۵ و ۲۳۵ (ھاش) •

البريك جاى فرح ص ١١٧٠ البريك جـديك (وأبور جـديك) ص ۱۱۶ (هامش) و ۱۱۷ و ۲۰۰ و ۲۰۵ (هاش) ۰

البريك (وايور) الجـوكا ص ١١٤ (هامش) و ۱۱۷ و ۲۰۵ و ۲۰۵

و ۸۹ ـ ۹۲ و ۹۲ و ۱۱۲ ـ ۱۱۶ | الربك سمند جهاد *ص* ۱۰۵ و ۱۱۷ و ۱۶۳ و ۱۰۸ و ۲۰۷ و ۲۶۱ و ۲٤١ (هامش) و ١٤٤ و ٢٤٧ -البريك الأمريكي (الأمريكاني) ص | البريك شاهين دريا ص ١٠٥ و ١٥٨٠ ا البريك شهباز جهاد ص ۱۰۵ و ۱۱۲ و ۱۵۳ و ۱۵۸ و ۲۰۷ -

السبريك الغشرح س ١٠٥ و ١١٤

البريك فيامنان (الصاعقة) ص ١٠٥ و ۱۶۸ و ۲۵۸ ۰

البريك قوس ظفر ص ١١٧٠ البريك (وابور) تيولاك (وابور بولاق) البريك (أبسريق) تمرة ٧ ص ١٤٣

و ۲۰۷ ،

و ۱۵۸ ۰

(ご)

صناعة الاسكندرية) • ترسخانة بولاق (انظر دار الصناعة | و ٥٨ ـ ٦٠ و ٢٩ (هامش) و ٧١ ببولاق) ٠

(°)

تورة اليونان ص ٦٩ .

(ج)

الجنود الانجليزية ص ١٩٩ . الجنود المصرية ص ١٢ و ٣٩ و ٤٦ | الحيوش السبرية والبحرية (المصرية) و ۷۳ (هامش) و ۱۸۹ و ۲۰۱ . جيش الباب البالي ص ١١٤ . جش الحجاز ص ٢٤، الحيش العُماني (الحيوش المَّانيسية) حراقات اليونان ص ٧١ و ١١٤ . ص ٣ و ٧ (هــامش) و ١٤ و ٦٩ حرب بلاد العرب ص ١٥٩ . (هامش) .

الجيش المرنسي (جيش فرنسا) ص . {Y .

حيش محمد على ص ١١٤.

الحيش المصري ص ٧ و ٨ و ١٣ ــ ترسانة الاسكندرية (أنظـر دار | ١٥ و ٢٧ و ٢٧ و ٣٠ و ٣٠ و ٣٥ و ٢٩ و ١٤ و ١٤ و ١٧ و ٢٩ و ۷۳ و ۷۳ (هامش) و ۷۶ و ۱۱۹ و ۱۶۸ و ۱۵۰ و ۱۵۸ و ۱۵۸ و ۱۲۰ و ۱۷۱ و ۱۸۰ و ۲۶۹ . الحيش المصرى البرى ص ٥٦ و ١٦٦

حيش نابليون ص ١١ . الحيوش الأوربية ص ٢٠ . ا ص ۸۱ و ۲۶۸ ،

و ۱۹۷ .

()

غرب الروس ص ١٩١٠ .

س ۱۳ و ۳۵ و ۵۵ و ۵۱ و ۷۳ و اس ۲۲۲ . ۹۲ و ۱۱۶ و ۱۶۸ و ۱۵۸ و ۱۹۲ و حصون مصر ص ۱۵۱ و ۱۵۲ . ۲۰۶ (هامش) ۲۰۶

۲۰۵ (مأبش) .

حرب قونية ص ٤٢ .

حرب مورة ص ۱۲ و ۱۳ و ۳۴ و ٤٤ و ٥٩ و ٢٧ و ٧٧ (هـأمش) و ١٩ و ١١٤ و ١٣٦ (هامش) و [دار سناعة الاسكندرية أو ترسانة ۱۵۰ و ۱۸۶ و ۱۸۸ و ۲۰۰۸ . حرب الوهابية (الوهابين) ص ٦٢ | س ٢٤ و ٦٦ و ٥٧ و ٧٧ و ٧٧

حرب البونان ص ٦٦ .

. 40 4

حروب أبرأهيم باشا ص ٢٠٢ .

حصار عڪا س ٧ (هامش) و ٥٦ و ۱۱۶ و ۲۰۰.

حصن کافاریلی ص ۷ (هامش) . حصن کریتن ص ۷ (هامش) . حصن كوم الناظورة ص ٧ (هامش) دار صناعة الحرطوم ص ٢٤ . حضون عڪاء ص ٧٤ .

حرب أو حملة سورية (حرب الشام) | الحصوت والقبلاع بالاستكندرية

ا حملة فرنسا ص ١٩٧ .

حرب القريم س ٢٠٤ (هامش) و | حوض الترسانة (بالاستكندرية) ا س ۲۳۸ .

حوض طولوت الجديد ص ١١١ .

(🗸)

الاسكندرية (دار الصناعة الجديدة) و ۸۲ و ۲۰۰ و ۲۰۲ و ۲۰۰ و ۲۰۶ و ۱۰۸ و ۱۲۹ و ۱۳۵ و ۱۵۸ و ۱۵۸ (هاش) و ۱۵۸ و ۲۱۰ و 717 c 717 c 017 c 117 c 117 و ۲۲۲ و ۲۲۸ و ۲۳۷ و ۲۲۲ (هامش) و ۲۳۹ و ۲۳۹ (هامش) و ۲۶۰ و ۲۶۶ و ۲۶۰ (مامش). حصن كوم الدكة ص ٧ (هامش) . أ دار الصناعة بيولاق ص ٦٣ و ٦٤ . ا دار صناعة السويس ص ٦٤ .

دار المناعة القدعة ص ٧١٠ . دار المناعة للصرية (أنظر دار صاعة الاسكندرية).

دور الصناعة بغرتسا ص ١٠٩ .

(س)

سفن النابون (القباق) ص ٨٨ و ٨٩] غليون أو البارجة الاسكندرية ص ٨٨ و ۱۳۸ و ۱۳۱ و ۲۰۳ . السفينــة اسقونة عزيزية ص ۲۱۸ و ۱۹۸ و ۱۹۸ و ۲۰۳ و ۲۲۱ و ۲۳۰ ۲۱۸ (هاش) . سفينة الأوريون ص ١٩٥ .

سفينة ألدرومدير ص ١٩٥ .

(ط)

طاية رأس التين ص ١٩٧ .

(۶)

المساكر الفرئسية ص ٨١ . عسكر الأرنؤود ص ٥٣ و ٥٥ . عسكر الأفرنج ص ٤٩ . عمكر مصر أو السكر المصرى ص ٤٩ | (عامش) و ٢٤٣ (عامش).

(غ)

غلیون ابراهیم س ۱۹۸ و ۲۰۳ . ِ عَلَيُوتِ أَبِي قَيْرِ صَ ١٠٨ و ١٠٢ و ۱۱۵ و ۱۳۹ و ۲۰۳ و ۲۲۲ و ۲۲۳ و ۲۲۳ (حامش).

و ۱۰۱ و ۱۱۵ و ۱۳۹ و ۱۵۸ و و ۲۲۳ (حامثن) .

النليون برج ظفر س ١١٥ . غلبون بنی سویف س ۱۱۵ و ۱۳۷ و ۱۳۹ و ۲۰۳ و ۲۶۱ (هامش). الغليون بيلان ص ٨٩ (حامش) و ۲۰۲ و ۱۱۵ و ۱۳۹ و ۱٤٥ و ۲۰۳ و ۲۲۳ (هایش) و ۲۶۵ (هایش) .

التلبون تعريفية ص ١١٥ .

النليون توفيقية ص ١١٥ .

النايون حلب ص ٨٨ (هــامش) و ۱۰۳ و ۱۱۵ و ۱۳۹ و ۲۰۳ و ۲۳۳ **اً غلیون حمص س ۸۸ و ۱۰۱ و ۱۱**۵

و ۱۳۹ و ۲۰۳ و ۲۲۳ (حامش). | غلیورٹ دمشق ص ۸۹ (هامش) و | و ۲۳۲ (هامش) ۰ ۱۰۳ و ۱۱۶ (هــامش) و ۱۳۹ و | الغليون تمدوحية ص ۱۱۵ . ۲۰۳ و ۲۲۴ (هامش) .

غلیون عکاه ص ۸۸ و ۱۰۱ و ۱۱۵ و ۱۳۹ و ۱۵۸ و ۲۰۳ و ۲۲۳ (ماش) .

الغليون فتحية ص ١١٥ .

الغليون فيض جهان ص ١١٥ .

غليون الفيوم ص ١١٥ و ١٣٩ و ٢٠٣ و ۲۲۳ (هامش).

غلبون الحلة الكبرى أو الغلبون رقم ١ | غـولت تمسـاح ص ١٠٥ و ١١٧ و ص ۸۸ و ۱۰۱ و ۱۱۵ و ۱۳۹ و ۱۰۸ و ۲۰۳ و ۲۱۷ (مارش) و ۲۲۲ (هامش) و ۲۲۳ (هامش) و ۲۳۸ و ۲٤٣ .

> غلیون محمد علی ص ۱۹۸ و ۲۰۳ و ۲۲۲ (هــامش) و ۲۲۶ و ۲۲۹ و ۲۳۰ (هامش) و ۲۳۲ (هامش) . الغلبون محمودية س ١١٥ .

ألغليون مسمودية ص ١١٥ .

۱۰۱ و ۱۱۵ و ۱۳۹ و ۱۰۸ و ۲۰۳

غليون المنصورة س ۸۸ و ۱۰۱ و ۱۱۰ و ۱۳۹ و ۱۰۸ و ۲۰۳ و ۲۲۲ (هامش) و ۲۳۳ (هامش) .

الغليون تصرتية ص ١١٥.

غلیوت نمرة ۸ س ۲۹۰ و ۲۹۰ (ھامش) ۔

غلیوٹ آو قبق نمرۃ ۱۷ ص ۲۳۴ و ۲۲۶ (هامش) و ۲۶۱ .

. Y14 c X01 c X17 c X17 c X17 . غولت جديد أو كوثر عرة ٢ ص ا ۱۹۳ و ۲۶۱ (هامش) .

غولت شاهین دریا س ۱۹۷ و ۲۰۹. غولت الصاعقة ص ۱۱۷ و ۱۹۳ و . Y.7

غولت عزيزية (أنظر السفينة اسقونة عزيزية) ٠

غولت الفشن ص 209 .

الغلبون أو السفينة مصر ص ٨٨ و | غولت وشنطن ص ١١٧ و ٢٠٦

. Y-X .

(ف)

الفرقاطة البحيرة س ٧٤ و ٨٥ و ٨٦ / ٢٣٧ و ٢٤٨ و ٢٤٣ و ٢٤٠ . و ٨٨ و ١٠٣ و ١١٦ و ١٤١ و أَ القرقاطة سورية ص ١١٩ . ۸۰۸ و ۲۰۶ و ۲۱۶ (هامش) و [الفرقاطة شهاب ص ۲۱۹ . . YEO . YYA

الفرقاطة تافير ص ١٩٦٠.

الفرقاطة ثريا ص ٢٠٤ و ٢٠٨ .

الفرقاطة أو السفينة الجبفرية س ٧٤ | و ٢٠٨ و ٢١٨ و ٢٤٠ . و ۱۰۶ و ۱۱۴ (هـامش) و ۱۹۱ و ۱۹۸ و ۲۰۹ .

> الفرقاطة جهادية ص ١١٦ و ٢٠٤ و ۲۰۶ (هایش) و ۲۰۸.

> > الفرقاطة خذآمان س ١١٦٠ .

الفرقاطة دمياط ص ٧٤ و ٧٥ | الفرقاطة الافستال (الفرنسية) ص و ۹۲ (هامش) و ۱۰۶ و ۱۱۹ و ۱۶۱ و ۱۵۸ و ۲۰۶ و ۲۲۰ (هامش) و ۲٤٧ و ۲٤٧ .

الفرقاطة رأمم ظفر ص ١١٦. الفرق اطلة أو فرويت أو وابور رشيد الفرقاطة مستاجهاد ص١٥٨ و ٢٠٤٠

ص ۲۶ و ۸۱ و ۹۱ (هـایش) و ۱۰۳ و ۱۱۲ و ۱۹۱ و ۱۹۶ و ۱۰۸ و ۲۰۶ و ۲۰۶ (هامش) و ۲۰۰ و الفرقاطة أحسانية ص ٢٠٤ و ٢٠٨ | ٢٠٥ (هامش) و ٢٠٨ و ٢٣٠ و

الفرقاطة أو السفينة شير جهاد ص ٧٤ و ۸۹ و ۹۱ (هـاش) و ۱۰۶ و ۱۱۷ و ۱۳۳و ۱۶۱ و ۱۸۸ و ۲۰۶

] الترقاطة نضل ألة ص ١٧٦٠

الفرقاطة قائد غلفر س ١١٦٠ -

الفرقاطة كفر الشيخ س ٧٤ و ٨٩ و ۱۰۶ و ۱۹۶ (حاش) و ۱۰۸

· 4.5 9

. 140

القرقاطـة مخــبر سرور (أنظر وأبور الشرقية) ٠

ا الفرقاطة مهأت زفاؤود ص ١١٦٠.

. Y-& .

القرقاطة منوف ص ۸۹ (مامش) و القرويت تمساح ص ۷۵ ۰ ۱۰۳ (هامش) و ۱۱۶ (هامش) و | الفرويت جناح محري (جناح البحر) ۱۱۷ و ۱۶۱ و ۲۰۶ ·

الفرقاطة نافيك ص ١١٦٠.

الفرقاطة نظامية ص ١٦٦ •

النيل) ص ۲۰۹ و ۲۰۴ (هامش) او ۱۶۳ و ۱۵۸ و ۲۰۳ و ۲۴۰ . ۲۳۲ (ماشن) و ۲۳۸ .

> ص ۱۰۶ و ۱۱۶ (هامش) و ۱۶۱ | ۲۳۳ (هامش) . و ۱۶۸ و ۲۰۲ ۰

> > الفيالق الأنجليزية ص ١٨٣٠

(ق)

القبق نمرة ٩ ص ٢٤٣ • القبق أو الغليسون تمرة ١١ ص ٢٤٢ أ و ٢٠٦ و ٢٠٨ . . YET 5

القرويت بلنك جهاد ص ۱۰۵ و ۱۱۳ | و ۲۱۸ .

13/ و ۲۰۲ ،

ص ۱۰۶ و ۱۱۱ و ۱۶۱ و ۱۹۸ و ۲۰۷ و ۲۱۸ و ۲۶۲ و ۲۴۲ (طاشش) و ۲۶۳ و ۲۶۳ .

الفرقاطة النبل (الباخرة أو وابور | القرويت جهاد يكر ص ١٠٥ و ١١٦

و ۱۱۲ و ۱۶۳ و ۱۶۶ و ۲۰۰ و الفرويت جيلان أو وأبور جيلان ا محری ص ۱۹۸ و ۱۹۸ و ۲۰۵ و الفرقاطة أو القرويت واسطة جهاد (حمامش) و ۲۰۸ و ۲۰۸ و

القروبت دشم....ور ص ۷۵ و ۹۲ (هامش) و ۱۹۶ (هامش) و ۱۹۳ و ۱۲۱ و ۱۶۱ و ۲۰۷ و ۱۲۲ (حامش) .

القروبت رهبر جهاد ص ۷۴ و ۱٤۱

القروبت شاهد حياد ص ١٤٣ و ٢٠٦

و ۱٤١ و ۲۰۲ و ۲۰۸ و ۲۱۸ ۰ | قرویت صالنجرے حیاد س ۱۵۸

و ۲۰۳ ـ

قرویت طنطا ص ۱۰۲ و ۱۱۲ و ۱٤۱ و ۱۵۸ و ۲۰۲ و ۲۱۶ (هــاش) و ۲۲۸ (هامش) .

(هامش) و ۱۶۳ و ۱۶۸ و ۲۰۲ . | ص ۱۹ .

القرويت سير قرح س ١١٦ .

الفرويت تافارين ص ۲۰۸ و ۲۰۸ . قلاع موره ص ٦٩ (هامش) . | مدرسة أركات الحرب يقصر الدين الفلمة (قلمة الفاهرة) ص ١٦ و ١٧ أ ص ١٥١ .

ر ۱۹ و ۲۶ و ۴۹ و ۵۰ .

قلمة تابليون ص ١٧ (هامش) . النسوة أو القوات البحرية (المصرية) ا ١٤٨ و ١٥٠ . ص ۱۷۷ و ۱۷۹ و ۲۳۰ (هامش). أحدرسة الجيزة فقرسان من ۲۱. القوة البرية (المصرية) ص ١٧٦ و [مدرسة المدنية ص ١٩ . . 144

الغوى النركية س ١١٨ .

القوى للصرية ص ١١٨ .

(ك)

ڪوٽر رقم ۱۸ *ص* ۱۱ و ۲۰۷ . حكوثر رقم y (انظر غولت جديد). | مصنع الاسلحة الحقيفة بالقلمة ص ١٨ .

كؤتر النزمة ص ١٠٧ و ٢٠٧.

ماني دار المناعة س ٩٩ .

القرويت فــــوة ص ١٠٥ و ١١٤ | مخازن البارود والمفرضات بحبل المقطم

المدارس الحرية البحرية بفرقسا س N C 111 .

الدرسة البحربة الحربة بالاكندرية س ۱۸ و ۱۱۱ و ۱۳۳ و ۱٤٧ و

مدرسة للشاة ص ٢١ .

مدرسة المتدسيطانة ص ١٥٣ .

المسبك ص ١٧ .

ممتح الاسلحة بالقرب مرس القلمة ص ۱۹ .

مصنع الاسلحة خارج القاهرة ص ١٩.

مصنع الواح النحاس ص ١٧ . \\Y

مصنع عمل الأسلحة بالقلمة ص ١٧٠ وأفعة أبي ثير ص ٣ و ٧ (هامش). مصنع نسج أقشة الأشرعة يرشيد واقعة بيلان ص٥٧ ٠ ص ۱۰۰ .

> (مابش) ۰

> > مضيق ألدردنيل ص ١١٤ • مضيق رأس تيمانة س ٧٤٤ -المسكر (جهاد آباد) ص ١٥٠ ـ * 107 e 101 ·

(و)

وأبورات قومبائية مصر ص ٣٣٨٠ وأبور أسبوط ص ۱۹۹ و ۱۹۸ و أتنبية : يزاد على عبر غولت جديد (هـاش) و ۲۳۸ و ۲۶۱ و ۲۶۱ (هامش) و ۲۰۷ و ۲۰۷ (هامش) . (هامش) و ۲٤٥٠ دابور برواز بحرى ص ١٤٤ و ١٤٨

> و ۲۰۵ -وأبور الشرقية أو فرقاطة مخبر سرور

ص ۱٤٤ و ۱٤٨ و ۲۰۵ و ۲۰۵ مصنع الحبـال بطولوت س ۷۷ و ∫ (هـامش) و ۲۳۷ (هــامش) و ۲٤٤ و ۲٤٤ (هامش) ء

وأقبة حص س ٥٦ ٠

واقمة الطرف الأغر ص ١٠.

وأقبة قونية ص ٥٧ ٠

واقعة مورة ص ١٢٩٠

ا واقعة نافسارين (ناوآرين) ص ٦٩ (هـاش) و ۹۰ و ۹۱ و ۱۳۱ و ۱۳۳ (هامش) و ۲۰۶ (هامش). وأفمة نصيبين ص ٥٩ .

۲۰۰ و ۲۰۰ (هــامش) و ۲۳۲ | أو كوتر نمرة ۲ ص ۱۱۸ و ۱۱۸

فهرس المؤلفات التي ذكرت في هذا الكتاب

(پ)

البيئات العامية للأمير عمر طوسوت أجدول حسن باشا الاسكندراني س (كتاب) ص ٧٤ (هامش) .

(ご)

۱۸۰ و ۲۰۳ (هامش).

النراجم وألا خبار) ص ٤٩ (هامش) (هامش). . 77 .

> تاريخ الشيخ خليل بن أحمد الرجي ص ۱۱۵ و ۲۰۵ (هامش) و ۲۳۷ (هامش) .

تاريخ كلوت بك (نظرة عامة حول الجديدة) ص ٤٩ (هامش) . مصر) ص ۲ (هـامش) و ۳۰ و ٠٠ و ١٦٦ و ٢٠٣ _ ٢٠٦ و ٢٠٦ (هامش) و ۲۰۷،

. Y-Y _ Y-T , 100

(テ)

ا ۱۱۶ (هامش) و ۱۶۷ و ۲۰۳ و ۲۰۳ (هـاش) و ۲۰۴ و ۲۰۰ و ۲۰۰ (هنامش) و ۲۰۲ و ۲۰۷ و ۲۱۳ تاریخ آعمال مستر جون بارکر س (هامش) و ۲۱۶ (هامش) و ۲۲۲ ا (هامش) و ۲۷۸ (هامش) و ۲٤۱ تاریخ الجبرتی (عجائب الآتار فی (هامش) و ۲۶۳ (هامش) و ۲۲۵

حِدُول كُلُوتُ ص ٢٠٥ (هامش) .

(خ)

خطط على باشا مبارك (الحطط

(ر)

رسائل مسيو حيول بلانات ص ١٥٠. تاريخ مانجيين ص ٢ (عامش) و ارسالة الأمير عمر طوسوت القديمة عن الحيش المصرى ص ٧٤٨.

(ف)

فرقاطات عمد على الأولى (الفرقاطات المصرية) (أنظر كتاب جـورج دواين) .

(ك)

كتاب تقويم النيل لأمين ساى باشا المجلة للقنطف س ١٨٠. ص ۱۷٤ .

> كتاب جورج دواين (فرقاطات محمد علی) ص ۲۰۶ (هامش) و ۲۰۲ (هامش) و ۲۰۸ .

كتاب حقيائق الاخبيار عن دول البحار لاساعيل سرهنك باشا ص ٢٦ | و ٢٧٤ و ٢٧٨ (هــامش) و و ۸۷ (هـامش) و ۱۰۴ ـ ۱۰۶ (هوأمش) و ۱۲۹ و ۲۰۴ (هامش) و ۲۲۹ (هامش) و ۲۶۱ (هامش) او ۲۶۳.

و ۲٤٤ (هامش) ,

كتاب سياحة المارشال مارمون في مصر والشرق ص ۱۲ و ۲۴ و ۷۷ و . 4.2 . 4.2

(م)

(و)

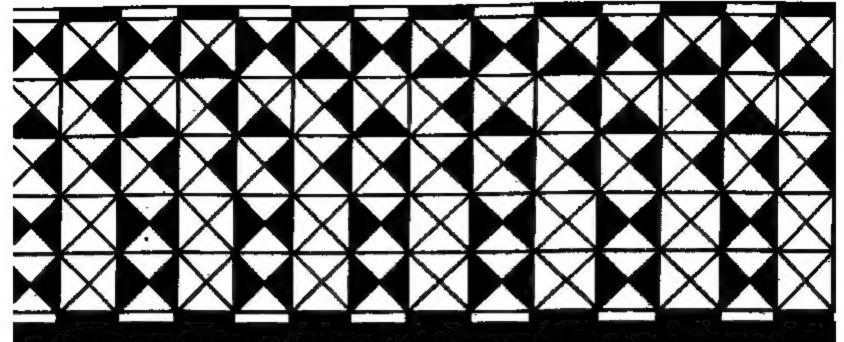
الوقيائم المصرية (جريدة) ص ٢٠٣ (هـايش) و ۲۰۵ و ۲۰۸ و ۲۱۰ و 317 e 017 e 717 e 717 e 177 ۲۳۰ و ۲۳۶ و ۲۳۶ (هــامش) و ۲۲۰ و ۲٤۱ (هامش) و۲٤۲ (هامش)

ملحوظة : وقمت بعض أغلاط طفيفة في قليل من صفحمات هذا الكتاب منها ص ٣٤ س ١ للوجود وصوابها الوجود . وفي ص ٤١ س ١١ يماشي وصوابها بكباشي . وفي ص ٥٦ س ٢ بارده وصوابها بارو . وفي ص ٦٥ س ٤ أهداه وصوابها أهدى اليه . وفي ص ٨٦ س ٤ واتي لمندهش وصوابها وأتي لدهش . وفي ص ١٣٤ و ١٣٩ س ۲ و ۷ شنان وصوایها شنن .



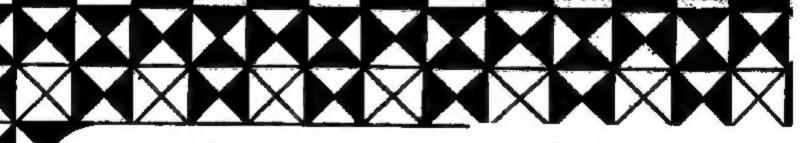
the of Digmilzoff at

the Library of the



هذه السلسلة تصر:

- ١- فتح العرسيب لمصر
- ى ناريخ مصرالحب الفتح العثمان
- ٣- الجيش لمصرى البرى والبحري في عهدمحمدعلى
- ٤- مُارِيخ مصرمن أقدم العصور إلى الفتح الفارسى
- ه . ثاريخ مصرمن عهد المماليك إلى نهاية حكم سماعيل
- ٦- أاريخ مصرمت كفتح لعثماني إلى قبيل لوقت الحاصر
 - ٧۔ ذکری البطل الفاتح ابراهیم باشا
- ٨- نَا رَبِحُ مصرَفَى عَهِدَ الحَدْمِواسَمَاعِيلَ بِاشَا (مجلدُان)



MADBOULI BOOKSHOP

مكنبه مدبولي

6 Talat Harb SQ: Tel: 5756421

١ ميدان طلعت حسرب الفاهرة ت ٢٦٤٢٥٧٥